







Geschichte

ber

Philosophie

non

D. Wilhelm Gottlieb Tennemann

orbentlichem Professor der Philosophie auf der Universität zu Marburg, zweitem Bibliothekar, der Baierschen Akademie der Bissenschaften correspondirendem, der Akademie der Wissenschaften zu Erfurt, der lateinischen und mineralogischen Societät zu Jena Ehrenmitgliede.



Eilfter Band.

Leipzig, 1819. bei Johann Ambrofius Barth.

2 1 6 1 6 1 2 O

old dolo lid W

745

D. Blister Guille Tennemann

arrantischen gestellte der Dellofange und darftinischen erstellt eine Gestellt eine Gestellt eine Gestellt eine Gestellte der Gestellt ges



ethics, and a

的意思在 医加里克耳克纳

District and in the Court of the Court of the

Vorrebe.

non Carriers Beirgs beet and again, carriers

Type da sign Lifter asign assess to 12

113,110 0

followers, touton in the Coule des Naderalisions, als tra fomonismus, and die Teudinsser, melde februarilden beroen ergeben behöm die and

Dieser Band follte bie gange Schule bes Locke und Leibnis, nach allen ihren verschiedenen Ent= wickelungen und Modificationen, so weit sie sich auf die speculative Philosophie beziehen, bis auf Rant barftellen. Allein Die Reichhaltigfeit und ber Umfang, den sie durch die vielen ausgezeich= neten Denfer, burch ihre gehaltreichen Schriften, durch die Probleme, die zur Sprache kamen, die verschiedenen Unsichten und Versuche, Die Streitigkeiten, die dadurch entstanden sind, erhalten mußte, hat mich genothigt, um biefem Bande nicht eine unverhaltnißmäßige Musbehnung ju geben, ben Faben gerade hier, bei bem Schluffe ber Beschichte ber empirischen Schule in England, abzureißen. Der folgende Band wird nun ben weiteren Erfola.

namentlich die Entwickelungen der deutschen Phistosophie, sowohl in der Schule des Rationalismus, als des Empirismus, und die Verhältnisse, welche sich zwischen beiden ergeben haben, bis auf Rant, und dann in der zweiten Abtheilung die verschiedenen Versuche in der Moralphilosophie, von Cartesius Zeiten bis auf Kant, enthalten. Das Ganze wird also, wie ich hosse, durch die zwei folgenden Vånde vollendet seyn, und ein vollständiges Register über das ganze Werk den Veschluß machen.

and the recention Think could benchear the any

der Angang, den sie dirch die väcken andfeglichen weben Denich, freich ihre gehaltreichen Schriften, auch die Erreichener bie zur Spräche kamen, bie auch die eine Brächen und Wähluche, die Sorer-

Adjust meaned and thus then the transfer of the

Inhalt des eilften Theils.

Cieventes Suuptfeut. Etfte gothetlung.	
Dritter Abichnitt. Reaction gegen die Cars	430
tesische Philosophie.	
Einleitung	Ø. 1
Johann Locke	6
Loce's Untersuchungen über ben Berftand	14
Ausbreitung der Philosophie des Locke	65
Lode's Philosophie	71
Bierter 26 fonitt. Leibnigens Philosophie.	3.50
Philosophie des Newton	06.
	76
Leibnig	81
Leibnigens Philosophie	93
Gleichzeitige Bersuche gur Reform ber Phi:	
losophie von Chrenfried Walter von	
Tschirnhausen	205
Efdirnhausens Wiffenschaftslehre	217
Christian Thomasius	229
Local and Press, and Sept. Coultable and Capital	
Pierre Daniel Buet	246
Pierre Bayle	MA SIES
Bayle's Stepticismus	251
Charles Creating Contraction	268

Fünfter Abschnitt. Die empirische und rat tionale Schule. Folgen berfelben.

Allgemeine Mebersicht	S. 28
Etienne Bonnot de Condillac	28
Charles Bonnet	30
Vonnets Philosophie	30
Diderot, d'Alembert, die Encyflopabie	31
Syftem der Ratur	31
La Mettrie	35
Empirische Schule in Frankreich	35
Empirische Schule in England	36
Philosophie in England	36
Samuel Clarke	37
Theodicee des King	389
Physitotheologie	397
Collier und Berkeley	399
Collier's Idealismus	400
Berteley battad alle stolete von geneine	404
Berkeley's Idealismus	407
David hume	417
Hume's Philosophie	425
Gumaia Canana	468
Reid Meid and Belle bereit	469
James Beattie	
Thomas Oswald	485
Prieftlen	486
The state of the s	
David Hartley	
Prieftley	502
Peice Peice	516
Refultat The Branch Lines Co. 5	

Siebentes Hauptstuck.

Erfte Abtheilung.

Dritter Abschnitt.

Reaction gegen die Cartesische Philosophie.

Die Schule des Cartesius hatte in dem Denken ben Grund des Wiffens gesucht, und durch Boraussetzung angeborner Joeen ein Suffem des Ueberfünlichen zu Stande zu bringen geftrebt, in welchem feine Borausfebung mehr angenommen, fondern alles demonftrirt ware. Durch Spinoza murde diefes Suftem in feiner größten Scharfe entwickelt, indem er nicht angeborne Ideen überhaupt, fondern nur eine Idee voraussette, burch welche aller Inhalt der Erkenntniß gegeben fen, welche alles Ceyn und alles Wiffen mit abfoluter Bollftan= digkeit in sich schlosse, und aus welcher alles mit apo= Diftischer Gewißheit durch strenge Demonstration ge= funden werden konnte. Das Bahre in diefer Unficht ift, daß ce Erkenntniffe aus reiner Bernunft gibt, und daß die Bernunft den letten Grund bes Biffens in fich felbst findet; allein sie führte durch bas Supothe= tische und Unbestimmte und ben Mangel ber Begren= jung, als halbe und einseitige Gelbsterkenntnig ber Bernunft auf bas entgegengesette Extrem, daß es feine Tennem. Gefd. b. Whilof, XI. Th.

feine reine Erkenntniß gebe, daß die Bernunft nichts Bahres in fich finde, fondern alle Data Der Erkennt= nif burch die Sinne erhalte und beren Form burch Reflexion allein bestimme. Es geschah jest daffelbe wieder, mas zu Plato's und Ariftoteles Zeiten geschah. nur auf andere Urt. Es wurde ber empirische Ur= sprung ber menschlichen Erkenntnif nicht blos bypo= thetisch angenommen oder blos behauptet, sondern aus Grunden hergeleitet, und ba auch gleichzeitig fich ein großer Denker fand, ber die rationale Seite der Er= fenntniß mit grundlichem Scharffinn vertheidigte, und jene empirische Anficht bestritt; so murde badurch ein Forschungsgeist geweckt, welcher einen Sauptpunct der Philosophie nach dem andern allmählig in das Licht fette, und weit wichtigere Folgen und gediegenere Re= fultate hervorbringen mußte, als in fruhern Zeiten ber Gegensatz der Platonischen und Aristotelischen Philoso= phie. Die Vernunft erhob fich durch diese Untersu= chungen, welche die Frangofen und Englander ange= fangen, die Deutschen in großerer Tiefe aufgefaßt und fortgeführt haben, zu einer reinern und vollständigern Gelbsterkenntnig, und gewann eine immer klarere Gin= ficht in die Grunde des philosophischen Biffens. Die= fes Resultat trat erft in ber folgenden Periode mit großerer Bestimmtheit hervor; aber bas Forichen und Streben nach diesem Ziele bin begann eben jett.

Bu gleicher Zeit regte fich auch bas Streben nach einer vollständigern fostematischen Berknupfung ber phi= losophischen Erkenntniffe. Das Bedurfnig einer bestimmteren Absonderung und Berbindung der einzelnen philosophischen Biffenschaften hatte Baco querft deut= licher ausgesprochen und feine noch nicht burch tiefer Beschöpfte Principien geleiteten Gedanken Dariber reg= ten ben Forschungsgeist am. Das wichtige Problem, welches

welches die Grundlage des philosophischen Wiffens im Allgemeinen betraf, murbe eben fo fehr auch in Begiehung auf einzelne Wiffenschaften gefaßt, und badurch Die Untersuchung uber den Inhalt, die Form, den Un= terschied und die Berbindung berfelben untereinander immer mehr angeregt. Diese propadeutischen Forschungen wurden immer gediegener, und fie fubrten gulegt auf einen fustematifcheren Gliederbau der Philosophie. Auch darin haben die Denker unter den Deutschen, nachdem die Englander und Frangofen vorangegangen waren, bas Meifte geleiftet.

Wenn auch die Cartesianische Philosophie in Anfebung ber Tiefe und Grundlichkeit ber Forschung nur wenig den Foderungen entsprach; jo hatte fie doch ben Forschungsgeist aufgeregt. Es mar ber Bernunft bie Idee der Philosophie deutlicher geworden, und fie fing an, ihre Burde und ihr Recht in dem Reiche der Bahrheit zu erkennen und zu behaupten, wenn auch noch nicht immer in den gehorigen Schranken. Dies fes zeigte fich vornehmlich in dem Berhaltniß zur Theos logie. Daß die Bernunft in der Religionemiffenfchaft Die erfte Stimme habe, daß fie durch die Bernunftma: Bigfeit einen, obgleich negativen, Grundfat fur bie gottliche Offenbarungelehre aufstelle - bas mar eine Foderung, welche lauter als je geltend gemacht mur= de, obgleich fie auch haufig bestritten murde, und gum Theil mit Grund bestritten werden fonnte, wenn bie Cartefifche Schule ihre Sypothefen der positiven Theos logie als Bernunftprincipe aufdringen wollte. Aber umgefehrt machten bie Theologen auch noch zuweilen Berfuche, die aus dem Zeitalter ber Scholaftif fortges erbte Dberherrichaft der Theologie uber alle Bernunft= wiffenichaften in Ausübung gu bringen, und ihrem Fo= rum felbft die Beurtheilung der Philosophie unterzu= tib gring gring ordnen.

ordren. Dieses geschah nicht allein in den Landern, wo die Hierarchie noch bestand, sondern auch in de= nen, wo ber Geift bes Protestantismus bem Ramen nach herrschend geworden war. Gelbft in Solland, wo die Denkfreiheit, wie es schien, ihren Git aufgeschlas gen hatte; gab es ein protestantisches Inquifitionsge= richt, worüber die gemäßigten und aufgeklarten Theologen nicht genug flagen konnten 1). Demungeachtet zeigte fich doch immer ein Uebergewicht auf Seiten ber Bernunft, und es war feiner auch noch fo machtigen Parten möglich, Die Unsprüche bes vernünftigen Beis ftes zu zernichten. Wenn auch zuweilen noch Berfol= gungen gegen biefes ober jenes Suftem erfolgten, fo waren fie nicht gegen Philosophie überhaupt, sondern gegen besondere Sufteme ihrem Inhalte oder ihrer Fomn nach gerichtet und bienten bagu, die Aufmerkfamkeit auf die Mangel und Fehler berfelben zu fcharfen. Go Tange die Grenzbestimmung der menschlichen Erkennt= niß noch nicht aus Principien bestimmt war - eine Untersuchung, beren Wichtigkeit theilweise eingesehen und welche von Weitem eingeleitet wurde - Diente ber Gegensatz der Theologie und Philosophie bazu, den Gedanken an diefe Grenzen in Wirksamfeit gu erhals ten und ben Ausschweifungen ber Speculation einen einstweiligen Damm entgegen gu fegen.

Diefen Gang nehmen auch alle ffeptischen Rai= fonnements diefer Zeit. Gie beleuchten überhaupt die Schwäche ber Bernunft burch die Widerspruche und Uneinigkeit der Philosophen und durch Aufdedung ber Schwierigkeiten in benjenigen Gegenstanden, welche bie Bernunft vorzüglich intereffiren, bergleichen alle Reli= gions=

²⁾ Man sehe darüber mehrere Stellen in den Bries fen des Locke und Limburg in den oeuvres diverr ses de Mr. Locke 2 Tom. 320, 335, 347.

gionswahrheiten, vorzüglich Gottes Dafenn, Wefen, Gigenschaften, die Unfterblichkeit ber Geele, die Freiheit Des Willens und die Bereinbarfeit bes Bofen in ber Welt mit Gottes Beisheit und Bate waren. fie auch im Allgemeinen einige Grunfate bes Wahren annahmen und anerkannten, fo legten fie ihnen doch nur einen negativen Werth ben, gur Entdeckung bes Kalfchen, behaupteten das Unvermogen der Bernunft gur positiven Erfenntniß bes Wahren zu gelangen, und verwiesen fie an die Offenbarung. Unfanglich waren fie größtentheils in dem Beifte ber alten Steptifer, mit besonderer Unwendung auf Die neuere Gestalt ber Phis Tosophie; endlich aber wurde aus dem Standpuncte bes Empirismus eine eigenthumliche Unficht entwif: Belt, welche aller Speculation den Stab brechen follte.

Der Atheismus und Unglaube, welcher aus fehr verfciedenen Grunden und in mannigfaltigen Geftalten feine Bertheidiger fand, und durch den Mangel des mahren Behaltes und Grundes des menschlichen Wiffens, burch ben immer mehr fich ausbreitenden empirifden Gefichtspunct, burch die Erweiterung der Naturwiffenschaft scheinbar begunftiget murbe, veranlagte einen Berfuch, durch Idea= lismus die Religion ju retten, der ben allem Scharf= finn, bennoch die Bernunft nicht befriedigen fonnte, fondern fie in noch größere Schwierigkeiten verwickelte.

Wir werden nun diese verschiedenen Richtungen nach einander darftellen, indem wir von Locke ausge= ben: benn biefer fette fich bem Cartefianismus entge= gen und gab dem Philosophiren eine eigne Gieftalt; Leibnig aber fette fich diefer Art des Philosophirens entgegen, und an diese beiden Manner schließen fich alle die verschiedenen philosophischen Bersuche an, melde ben Inhalt Diefer Zeitperiode ausmachen, und nach und nach eine große Revolution in dem Denksoffem hervorgebracht haben.

Johann Lode mar im August 1632 gu Bring= ton, einige Meilen von Briftot geboren. Rachdem er den Elementarunterricht in der Schule zu Westminfter erhalten hatte, fam er 1651 in das Chrift=Church= Collegium zu Oxfort. Die Aristotelisch = scholastische Philosophie, welche damals auf Universitaten gelehrt wurde, fonnte ihm nicht gefallen. Die unverständliche Terminologie und die Menge von nuglosen Untersu= chungen, mit welchen fie angefüllt mar, verleidete ihm das gange Studium ber Philosophie und schlug feinen Muth nieder, indem er feinem beschränkten Berftande die Schuld des Nichtverstehens beimaß, wiewohl er von den Studenten als der fabigfte Ropf unter ihnen fehr geschätzt murde. Auch an ben öffentlichen Disputationen, welche nach dem Geifte jener Beit fehr gewohnlich waren, nahm er keinen Antheil, weil er fie für untauglich hielt, die Wahrheit zu entdecken, und nur Banksucht und Gitelfeit das Triebwerk berfelben fen. Er beklagte baber gar febr bas Unglud, baf er feine zwedmäßigen Lehranstalten besuchen fonnte, und feinen Lehrer gefunden hatte, ber burch feinen hellen Berftand feinen Geift auf eine zwedmaßige Beife be= schäftigte. Die Folge davon war, daß er sich wenig um Philosophie bekummerte, sondern sich mit einigen Freunden zu einem unterhaltenden Briefwechsel über allerlen Gegenstånde vereinigte. Wohlthatig war es fur ihn, daß er die Schriften bes Cartefins zu lefen bekam. hierdurch fuhlte fich fein Geift wieder etwas gehoben, benn er fand bier einen Denter, ber feine Gedanken mit Rlarheit auszudrucken wußte und badurch

ihm auch verftanblich wurde. Er ichlof baraus, bag es die Schuld der Berfaffer und nicht feines Berftans des gewesen, wenn ihm andere philosophische Werke unverständlich geblieben. Diese Rlarheit gefiel ihm an diefer Philosophie fehr, fo wenig er auch fonft als Ien Gagen derfelben beiftimmte. Er gewann badurch wieder einigen Geschmad an der Philosophie, mahlte jedoch die Medicin zu feinem Sauptftudium, worin er es weit brachte, wiewohl er, feiner fcmachlichen Ge= fundheit wegen, nie praftifcher Urgt werben wollte. Im J. 1655 wurde er Baccalaureus und 1658 Mas gifter ber Runfte.

Nach einer Reise nach Deutschland im 3. 1664, welche er als Secretair bes englischen Gefandten an den Brandenburgischen Sof machte, aber nur ein Sahr bauerte, wurde er mit dem Lord Anton Afhley, nachs herigem Grafen von Chaftesbury und Groffangler un= ter Rarl II., befannt, und es entftand durch gegensei= tige Achtung eine Freundschaft, welche nur ber Tob trennen fonnte. Ginen großen Theil feines Lebens brachte Locke, feine Reifen ausgenommen, in bem Saufe biefes Staatsmanns von großen Ginfichten, Berdienften und edlem Charafter gu. Frey von allen Sorgen, im Umgange mit ben ausgezeichnetften Man= nern, fonnte er feinen Berftand vielfeitig ausbilben. Die einträgliche Stelle, die ihm fein Gonner verschaff= te, feffelte ihn an das öffentliche Leben, mahrend fein benkender Geift in bas Innere ber Wiffenschaft eingn= bringen ftrebte. Jene Berbindung mit ber Welt war wohlthatig, daß er nicht die Borurtheile ber Schule einfog, daß er die Pedanterei, die falfche Gubtilitat und die Gucht, burch Unverftandlichkeit ben Ruhm eis nes Tiefdenkers zu erlangen hafte, daß er fid) gu ei= ner freiern und richtigern Unficht in wiffenschaftlichen Gegen: Gegenständen erhob; aber fie wirkte boch auch wieberum ftorend ein, indem fie ihn in zu viele Dinge verflocht, zerstreute und eben dadurch das tiefere Er= faffen und das Erschopfen der Gegenstande verhinder= te. Auch mußten die Reifen, welche Locke nach Frankreich machte, und nachher fein Aufenthalt in Solland, ba er, nachdem der Graf van Shaftesbury in Ungna= be gefallen war, benfelben 1682 in fein freiwilliges Exil begleitete, der Umgang mit Gelehrten von andern Unfichten und Gefichtspuncten, mit Mergten, Theologen und Staatsmannern, ebenfalls von wohlthatigen Rolgen fur feinen Geift fenn. Die Merzte Quece= ton, Been, die Theologen Limborgh und le Clerc waren diejenigen, mit welchen Locke in den freund= schaftlichsten Berhaltniffen lebte. Rach mehreren Un= annehmlichkeiten, welche ihm die falfchen Beschuldis gungen der hofpartei zuzogen, nachdem er felbst eini= ge Jahre hindurch feinen Aufenthalt gu verbergen ge= nothiget war, aus Furcht, als Theilnehmer des Grafen Monmouth verhaftet zu werden, genoß er endlich bas Gluck, wieder in Sicherheit und Freiheit zu leben, und fehrte felbft nach ber Staatsumwalzung im 3. 1688 in fein Baterland gurud im 3. 1689. Den groß= ten Theil feines Lebens brachte er auf einem Land: hause des Brn. Masham, der die Tochter des beruhm= ten Cudmorth geheirathet hatte, ju, weil die fdwind= füchtige Beschaffenheit seines Leibes die Stadtluft nicht vertragen konnte. Dur zuweilen, wenn die Geschafte feines Umtes, als Mitgliedes bes Collegiums bes San= bels und ber Colonicen, es erfoderten, ging er auf ei= nige Zeit nach London. Da aber feine Rrafte abnah= men, legte er biefe eintragliche Stelle freiwillig nieder, ungeachtet er die Ginkunfte ohne die geringste Arbeit hatte behalten konnen. Er ftarb den 28. October 1704 an der Lungenschwindsucht, zu welcher schon in feiner frühen Jugend

Jugend fich ber Reim gebildet hatte, in volligem Bewußtsenn, mit driftlicher Ergebung, nachdem er die letten Sahre fich einzig mit der Lecture der Bibel beschäftigt hatte 2).

Locke war ein Mann von einem fehr edlen Charafter. Er achtete Wahrheit, Tugend und Recht über alles, nahm barin alles viel genauer, als es gewohn= lich geschieht, und liebte die Menschen uneigennutzig; er war entfernt von allem Meide, und dienstfertig, ge= fallig, mildthatig gegen die Armen', hoffich und einneh= mend in den gesellschaftlichen Unterhaltungen und wahrhaft fromm. Die Bahrheit suchte er aufrichtig, ohne Citelfeit und Rechthaberei; er fprach gern mit allen, und suchte in den Gesprachen mit Perfonen von verschiedenen Standen, mit Belehrten, Runftlern, Drofeffioniften Erweiterung feiner Renntniffe. Darum be-

gegnete

2) Die hauptquelle fur das Leben dieses Philosophen ist das Eloge historique, welches Jean le Clerc in dem 6. Bande seiner Bibliotheque choisie geger ben hat. Es grundet fich daffelbe auf die Rennte niffe, welche Clere von und durch Locke felbft, wah: rend feines Aufenthalts in Umfterbam, und auf die Nachrichten, welche derselbe von dem Grafen von Shaftesbury und der Frau Dasham erhale ten hatte. Dieses Eloge ift bann auch in dem cer sten Bande der oeuvres diverses des Locke wieder abgedruckt, auch dem Artikel in dem Dictionnaire des Chaufepie jum Grunde gelegt worden. Gine deutsche Uebersetzung davon findet sich in dem Sten Stude der Actorum Philosophorum. Leben und Schriften des Englanders John 20: ce, Halle 1720. 1755. 8. ift wahrscheinlich ebene falls eine Ueberfegung derfelben Schrift. Db die von Pierre Cofte der zweiten Unflage feiner He; berfehung des Lockischen hauptwerkes beigefügte Le: bensbeschreibung eine eigne Arbeit fen, und worin fie fich unterscheidet, kann ich nicht angeben.

gegnete er Jedermann mit Achtung, nicht blos aus Klugheit, sondern aus Pflicht, und weil er so frei von Amwandelung des Stolzes war, daß er sich keines bestondern Werthes bewußt war. Seine natürliche Neizung zum Zorne hatte er, ungeachtet ihrer Hestigkeit, doch nach und nach zu beherrschen gewußt, so daß er seizne Handlungen in völliger Gewalt hatte. Die Schilzberung, welche diezenigen, welche ihn persönlich gekannt hatten, von ihm machen, erweckt die größte Achtung, und die Grabschrift, welche er sich selbst seizte, ist durch die Bescheidenheit, welche in ihr ausgedrückt ist, das schönste Lob 3).

Er hatte von der Natur nicht sowohl ein vorzüg= liches Talent zum Ergrunden und Erforfchen, als vielmehr einen bellen Berftand, einen fcharfen Blick und ein reges Reflexionsvermogen erhalten, und diefelben burch die Welt, durch gie Lecture forgfaltig ausgebilbet. Sein sittlicher Sinn, fein reines Interesse fur die Bahrheit, fein ruhiges, von Affecten und Leiden= schaften nicht beherrschtes Gemuth, die Maxime, nicht von der Herrschaft der Mode und der Auctoritat abbangig zu fenn, fondern die Bahrheit felbst zu erforichen, und bas Furmahrhalten nur burch die felbft gewonnene Ginficht zu bestimmen, fo wie endlich der eigne freie Stand, daß er fein actives Mitglied einer Lebranftalt mar, und bei einem regen Intereffe fur bie Philosophie, als Wiffenschaft, von keinem Borurtheil und porgefaßter Unficht in dem Forschen und Urtheilen befchrankt wurde, waren von vortheilhaftem Ginfluß auf fein wiffenschaftliches Streben, und ficherten ben Erfolg beffelben, wenn es auch durch ben Grad feiner geistigen

³⁾ Man sehe die Schilderung in le Clerc Eloge p. CLXXXVIII. Das Epitaphium ist am Ende desselv ben zu lesen.

geistigen Rraft in Unfehung bes Umfangs und ber Tiefe unvollkommen blieb.

Sein Geift hatte aber burch die Beschaffenheit ber damaligen Studirmethode hauptfachlich die Richtung auf das Rubliche, der Menschheit Erspriefliche genom= men. Denn nur darum war ein entschiedener Bider= wille gegen die scholastische Philosophie in ihm entstanden, weil er fich überzeugt hielt, daß fie aus leeren Begriffen bestehe, und auf nutlose Streitigkeiten führe, welche für die Wiffenschaft, und folglich auch für die Denschheit, feinen Gewinn bringen. Darum verachtete er alle ftreitsuchtige Gelehrte, bloge Rritifer und Philologen, welche über einzelne Worte und Redensarten viel Zeit verschwenden. Die Rudficht auf bas Gemeinbeste wurde baber die Sauptidee, welche seine geiftige Thatigfeit bestimmte, und sie macht die Saupttendeng aller feiner Schriften aus, durch welche fich diefer Den= fer ein ewigdauerndes Denkmal gestiftet hat 4). Alber

4) Die Sauptschriften des Locke, mit Uebergehung meh: rerer fleiner Abhandlungen, 3. B. über idie Tole: rang, feines Buches über die Bernunfemafinkeit des Chriftenthums, und einiger politischen Schriften, find die beiden Berte, über den menschlichen Ber ftand, und die Ergiebung. Das erfte ericbien unter dem Titel: An essay concerning human understanding in four books, querft in London 1600 in Folio. Mehrere Auflagen, welche davon mabrend des Lebens und nach dem Tode des Berfaffers in Octav gemacht wurden (1694. 1697. 1700. 1705; Die zehnte Auflage in zwei Octavbanden ift vom 3. 1731) und die vielen Ueberfegungen in andere Sprae chen beweisen den großen Beifall, mit welchem dies fes Bert aufgenommen worden. Die frangofifche lleberschung: Essay philosophique concernant l'entendement humain, où l'on montre, quelle est l'etendue de nos connoissances certaines et la besonders wichtig war fein Werk über den menschlichen Verstand, indem er durch eine Erforschung der Grunde unses

maniere, dont nous y parvenons; traduit de l'Anglois de Mr. Locke, par Mr. Coste sur la quatrième édition revue, corrigée et augmentée par l'auteur. Amsterdam 1700. 4. hat durch die Mit: wirkung des Berfaffers in Unsehung der Rlarheit und Bestimmtheit des Ausdrucks felbst Borguge vor dem Originale. Die zweite Musgabe vom 3. 1729 ift noch mehr gefeilt, nach ben fritischen Bemerkuns gen des Barbenrac verbeffert und durch manche wich: tige Zusätze bes Berfaffers, welche sich erft nach seis nem Tode fanden, bereichert worden. Die fünfte Huflage erschien schon davon im J. 1750. Die las teinische Uebersehung von Burridge Joh, Lockii armigeri libri IV de intellectu humano, London 1701 fol. Leipzig 1709. 8. Umfterdam 1729, ift von geringem Berthe, beffer aber die von Gotthelf Beinrich Thiele zu Leipzig 1731. 8. veranstal: tete. Ins Deutsche ift diefes Bert von S. Engele hard Poley mit Unmertungen, Altenburg 1757. 4. von Glo. A. Tittel, Mannheim 1791. 8., und Tennemann Leipzig 1795 - 97 3 Thle. 8. über: fest worden. Gine Sollandische Ueberfegung , nach der Frangofischen des Cofte, erschien zu Umfterdam 1736. 4. 2 Thie. Bunne, Bifchof von Bath, machte einen englischen Auszug aus dem Berte, wele der den Beifall des Berfaffers erhielt und mehrs mals aufgelegt, auch ins Frangofische; abrege de l' essai de Mr. Locke sur l'entendement humain, traduit de l'Anglois par Mr. Bosset. Londres 1720. S. überfest wurde. - Treffliche Ideen über die Erzichung enthalten seine Thoughts on education. London 1693. Diefes Werk wurde bald nach feinem Erfcheinen 1694. 1698, und mit Bufagen nach dem Tode des Berfassers wieder aufgelegt. Eine neue Ausgabe wurde im 3. 1732 gedruckt. Cofte über: feste es ins Frangofifche, wovon die Abdrücke ebene falls oft, als 1705. 1708. 1721 ju Umfterdam und

res Borfiellens den Umfang unferer Erkenntniß zu beftimmen und alle nichtige, vergebliche Speculation ab-Bufchneiden fuchte. Durch diefe Untersuchung, beren Reuheit die Driginglitat feines benfenden Geiftes beurfundet, hoffte er bem menschlichen Geschlecht einen wesentlichen Dienft zu leiften. Darin hat er fich auch nicht geirret. Denn jene Untersuchung war ber Unfang einer neuen Unficht und Methode, welche in der Folge fehr einfluffreich geworden ift.

Die Geschichte ber Entstehung Diefes Berfes, wie fie Locke felbit in der Borrede ergablt, ift lehrreich und wichtig 'fur bie Beurtheilung beffelben nach feiner Beschaffenheit und seinen Folgen. Funf bis feche feis

zu Paris erneuert wurden. Wir haben davon sine deutsche Ueberschung von C. F. G. Rudolphi, Braunschweig 1788. 8. und eine andere: Sannover 1792. 8., wovon die erftere in das Campefche Dies wissonswerk aufgenommen wurde. In den postu-mons Works of J. Locke, welche zu London 1706 erfchienen, und jum Theil in frangofischer Ueberfeg: jung von Jean le Clerc ju Rotterdam unter bem Titel: Oeuvres diverses de Mr. Locke 1710 und Amfterdam 1732. 8. 2 Bde. herausgegeben worden, finden sich mehrere philosophische Abhandlungen, 3. B. der Brief über die Tolerang, die Abhandlung über die Leitung des Berftandes, Prufung der Ma: lebrancheschen Behauptung, daß wir alles in Gott feben, Briefe gwischen Locke und Limborgh über bie Freiheit. Die fammtlichen Berte des Lode erfchies nen ju London 1714 in drei Foliobanden, wovon Die dritte Auflage 1727 herauskam. In Diefer Sammlung find aber die Huffage, welche unter dem Titel: Collection of several pieces of J. Locke London 1720. 8. jufammen gedruckt worden, nicht mit begriffen. Es befinden fich davin noch Bemer: fungen über Morris Schriften, der die Unficht des Malebranche von der Erkenntnig vertheidigte, und Grundfabe ber Maturphilosophie,

ner Freunde versammelten sich bei ihm im 3. 1670 und fprachen über einen von den Untersuchungen die= fes Bertes weit entfernten Gegenftand. Durch Schwie= rigfeiten fanden fie fich bald fo in die Enge getrieben, daß fie nicht weiter konnten. In diefer augenblicklis chen Berlegenheit, nach vielen vergeblichen Bemuhun= gen, vic 3meifel aufzulofen, fam Locke auf den Wedan= fen, daß man fich auf einem unrechten Bege befinde; es fen vor allem nothig, ehe man fich in irgend eine Untersuchung ber Art einlaffe, den Umfang unferes Ertenntnig= vermogens zu untersuchen, und zu erfor= fden, mit welchen Gegenftanben fich unfer Berftand beschäftigen fann, und welche ihm unangemeffen find 5). Diefe Bemerkung fand bei der Berfammlung allgemeinen Beifall, und man fam überein, darauf die nachstfolgenden Untersuchun= gen zu richten. Ginige noch rohe Gedanken über die-fen Gegenstand, über ben er noch nie nachgedacht hatte, brachte er eilig zu Papier, so wie sie ihm einfie= Ien, um fie feinen Freunden bei der nachften Bufam= menkunft zu zeigen; er fette fie von Zeit zu Zeit nach manchen Unterbrechungen in abgeriffenen Theilen fort, und brachte fie in Mußeftunden in Ordnung. Er gab dem Wunsch seiner Freunde nach, und gab fie fo, wie fie beschaffen waren, beraus, weil er glaubte, daß sie bem Publicum nutlich fenn wurden.

Dieses

5) Préface de Mr. Locke. Après nous être fatigués quelque tems sans nous trouver plus en état de resoudre les doutes qui nous embarrassoient, il me vint dans l'esprit que nous prenions un mauvais chemin; et qu'avant que de nous engager dans ces sortes de recherches, il etoit necessaire d'examiner notre propre capacité et de voir avec quels objets notre entendement peut ou ne peut avoir à faire.

Diefes Werk entsprach durchaus dem Begriff von bem Wefen der Philosophie, welcher fich in ihm gebils bet hatte. Go wie er Rlarheit und Deutlichkeir fur eine wesentliche Eigenschaft der mahren Philosophie erflarte, und in der Dunkelheit und Bermorrenheit durch den Gebrauch leerer, unverständlicher Worte nur die Spuren ber Gitelfeit und Schlupfwinkel ber Unwiffen= beit fand, welche ben Schein bes Wiffens erringen will, durch welche falsche Wege die Philosophie, die nichts anderes ift, als wahre Erkenntnig der Dinge, aus dem Rreife gebildeter Menschen verbannt worden; fo war sein Hauptstreben, in diesem Werke eine flare und verftandliche Auficht von dem Urfprunge, bem Befen und Umfange ber menfchlichen Erteunt= niß zu geben, und die Blendwerke der fophistischen Runft und der felbstgemachten Spfteme der Philoso= phie zu zerftoren. Die mahre Philosophie hatte weit größere Fortidritte gemacht, wenn die geiftvollen Man= rer von reger Thatigfeit, die ihre Bestrebungen berfelben widmeten, nicht burch ben gelehrten, aber frivolen Gebrauch barbarischer, affectirter und unverständlicher Morte, die man in die Wiffenschaft eingeführt und woraus man eine Kunft gemacht hatte, waren verwir= fet worden. Es gibt einen falschen Gebrauch ber Worte, durch welchen man fich und andere tauscht, und es ift ein Gewinn fur die Wiffenschaft, diefes Seiligthum der Gitelfeit und Unwiffenheit zu gerftoren, und den Boden der Wiffenschaft burch Weaschaffuna ber Bruchsteine zu faubern 6).

Baco

⁶⁾ Preface. C'est un asséz grand honneur que d' être employé en qualité de simple ouvrier à nettoyer un peu le terrain et à ecarter une partie des vieilles ruines qui se rencontrent dans le chemin de la connoissance, qui sans doute au-

Daco hatte schon dieselbe Ansicht von dem wissens schaftlichen Erkennen gehabt. Er beschränkte dasselbe auf das Nügliche und Branchbare, und suchte durch Berbannung des Nichtigen, Inhaltsleeren das Gebiet desselben zu reinigen. Ein bestimmter Begriff von Phistosophie, als Bernunftwissenschaft, war ihm bei seinem Denken nicht gegenwärtig, und er ließ den Ursprung der Borstellungen und Erkenntnisse dabei noch unentschieden, wenn er gleich für den empirischen Ursprung geneigt war. Auch Locke hatte nur einen unbestimmzten Begriff von Philosophie. Daß sie wahre Erkenntzuiß der Dinge sen, war zwar ein wahres, aber doch noch

roit fait de plus grands progrès dans le monde, si les recherches de bien des gens pleins d' esprit et laborieux n'eussent été embarrassées par un savant, mais frivole usage de termes barbares, affectez et inintelligibles, qu'on a întroduit dans les sciences, et qu'on a reduit en art, de sorte que la philosophie. qui n'est autre chose que la veritable connoissance des choses, a été jugée indigne ou incapable d'être admise dans les conversations des gens polis et bien elevez. Il y a si long temps que l'abus du langage et certaines saçons de parler vagues et de nul sens passent pour des mystères de science, et que de grands mots ou des termes mal appliquez qui signifient fort peu de chose, ou qui ne signifient absolument rien, se sont acquis, par prescription, un tel droit de passer faussement pour le savoir le plus profond et le plus abstrus, qu'il ne sera pas facile de persuader à ceux qui parlent ce language, ou qui l'entendent parler, que ce n'est autre chose qu'un moyen de couvrir l'ignorance et d'arrêter le progrès de la vraye connoissance. Ainsi je m'imagine que ce cera rendre service à l'entendement humain, de faire quelque brêche à ce sanctuaire d'ignorance et de vanité.

noch unbestimmtes und gum Unterscheiden berfelben von andern Wiffenschaften, Die Doch auch Anspruch auf Babrheit machen, ungureichendes Merkmal. Diefer Unbestimmtheit wegen ging fein Forichen mehr auf Erkenntniß überhaupt, wozu auch Philosophie gehort, und awar insbesondere auf den Umfang der wahren, durch Bestimmung bes Umfangs bes Erfenntnigvermogens. Der Gedanke, Die Grenze der menschlichen Erkenntnif burd Ausmeffung feines Bermogens zu bestimmen, mar ein neuer und eines originalen Denfers wurdiger Gedanke, der, wenn er auch nicht mit aller erfoderlichen Grundlichkeit ausgeführt murde, und unmittelbar nicht den folgenreichen Ginfluß hatte, der fich erwarten lief. bod) an fich und in feinen entferntern Rolgen noch eine bedeutende Begebenheit auf dem Gebiete der Philoso: phie bleibr. Es war der Wendepunct des Dogmatis= mus und der Unfang einer beffern Methode, welche Die Foderung enthalt, daß auf das Erfennen felbit der Beritand zuerft und hauptfachlich feine Reflexion rich= te, und mit fid) felbst guvor bekannt gu werden ftres be, che er fich herausnehme, über die Dbjecte zu ents fcheiden. Dieje Gelbfterkenntnig von dem Erkennen. den Grunden, dem Grade der Ueberzeugung, welche badurch gewonnen wird, und von dem Umfange bes Erfennens nach dem Bermogen des Berftandes, Dienet bagu, einen fichern Gebrauch von dem Erkenntniffver= mogen zu machen, und die Abwege der Tragheit, der Bermeffenheit und des grundlosen Zweifels zu vermei= ben. Wir konnen und follen nicht alles erkennen, jon= bern nur dasjenige, was in unferm Sorizonte liegt, und gur Erreichung unferer Bestimmung, Unnehmliche feit des Lebens, Erfullung unferer Pflichten, Erkennt= niß unseres Schopfers nothwendig ift 7). Go wichtig diese

⁷⁾ Locke, Avant-propos §. 4. Si en examinant Tennem. Gefch. d. Phil. XI. Th. B

diese Gedanken von der Nothwendigkeit der Selbsterskenntniß, von den Grenzen der Erkenntniß, von der Beziehung derselben auf die Bestimmung des Menschen sind, so wichtig war auch der psychologische Gesichtspunct, aus welchem dieser Denker diese Untersuchungen auffaßte und fortführte. Er nahm sich vor, den Berstand durch den Berstand zu erforschen, durch bloße Reslexion auf das Bewußtseyn, mit Entsernung aller speculativen Rücksichten auf das metaphysische Wesen der Seele, auf die physiologischen Hoppothesen von dem Entstehen der Borstellungen 8). Die wenigsten Nachsfolger

la nature de l'entendement selon cette methode, je puis decouvrir, quelles sont ses principales proprietés; quelle en est l'etendue; ce qui est de leur competence; jusques à quel degré elles peuvent nous aider à trouver la verité, et où c'est que leur secours vient à nous manquer; je m'imagine que, quoique notre esprit soit naturellement actif et plein de feu, cet examen pourra servir à régler cette activité immoderée, en nous obligeant à prendre garde avec plus de circonspection que nous n'avons accoutunié de faire, de ne pas nous occuper à des choses qui passent notre comprehension, à nous arrêter, lorsque nous avons porté nos recherches jusqu' au plus haut point où nous soyons capables de les porter; et à vouloir bien ignorer ce que nous voyons être au dessus de notre conception, après l'avoir bien examiné.

8) Locke, Avant-propos. §. 2. Je ne m'engagerai point en Physicien d'examiner la nature de l'ame. — Quelques curieuses et instructives que soient cettes speculations, je les eviterai, comme n'ayant aucun rapport au but que je me propose dans cet ouvrage. Il suffira pour le dessein que j'ai presentement en vûe, d'examiner les differentes facultez de connoître, qui se rencontrent dans l'hom-

folger des Locke haben sich so, wie er, innerhalb der Grengen er Reflexion erhalten fonnen.

Diefe psychologisch = philosophische Betrachtung bes Erkenntnifvermogens befteht aus vier Theilen. Buerft untersucht lode ben Urfprung ber Borftellune gen, indem er theils eine falfche Borftellung davon bestreitet, theils den nach seiner Unficht mahren Ur= fprung in das Licht fest. hiermit beschäftigen fich die amei erften Bucher, wovon das erfte von den angebor= nen Joeen handelt, welche Lode leugnet, das zweite aber Die Entstehung aller Borftellungen aus dem Ginn und aus der Reflerion nachweiset. Zweitens wird bie Sprache und die Berbindung der Borte und Borftellungen betrachtet, weil fie in einem naben Bufammenhange mit dem Erfennen ficht, und fo viel Einfluß auf manche Arten ber Erkenntniß fowohl an fich, als beren Wahrheit und Falschheit hat. Lode wurde burch die in den beiden erften Buchern angefan= genen Untersuchungen erst aufmerksam auf . biesen Bu= sammenhang, und schob diese Untersuchung in dem britten Buche ein. In Dem vierten Buche endlich wird ber Gebrauch, welchen der Berftand von diefen Bor= fiellungen macht, die Erfenntniß, welche er burch 28 2 . Die

l'homme, en tapt qu'elles agissent sur les divers objets qui se presentent à son esprit: et je crois que je n'aurai pas tout à fait perdu mon temps à mediter sur cette matière, si en examinant pié à pié, d'une maniere claire et historique toutes ces facultez de notre esprit, je puis faire voir en quelque sorte par quels moyens notre entendement vient à se former les idées qu'il a des choses, et que je puisse marquer les bornes de la certitude de nos connoissances, et les fondemens des opinions qu'on voit regner parmi les hommes.

die Borstellungen erwirbt, beren Bahrheit, Evibeng, Umfang und das Fürmahrhalten nach bessen Gründen und Graden untersucht.

In bem erften Buche bereitete fich Lode feine Untersuchung durch Widerlegung der angebornen Ideen por. Die angebornen Ideen hatten bei den Griechen an Plato einen Bertheidiger von großem Unsehen ge= funden, und manche Philosophen hatten fich wohl nicht ohne Ginfluß einer folcher Auctoritat bafur erklart. In ben neuern Zeiten murde biefe Borausfetzung, nachbem fie durch die Ariftotelische Philosophie ziemlich aus den Schulen verdrängt worden, wieder durch Cartefins und beffen zahlreiche Schule, fo wie durch einige Undere verbreitet. Es lag in diefen beiden entgegengesetten Sopothefen die Grundidee eines doppelten philosophi= feben Spitems, beffen Bahrheit von den Unhangern und Gegnern gegenseitig behauptet und bestritten mur= de; aber es war doch keinem Philosophen, der in diefem Streite Partei genommen hatte, gelungen, feine Behauptung auf unleugbare Grundfage gurudgufüh= ren und aus der Ratur bes Erkenntnigvermogens ab= auleiten. Beide Behanptungen konnten bis bieber nur als Sypothefen gelten, welche gur Erklarung gemiffer Erfcheinungen von einer Seite gebraucht wurden, und die erfte mar noch außerdem in ein gewiffes Dunkel gehüllt und dem Migberfteben nur zu fehr ausgesett, bagegen die andere sich durch eine gewisse naturliche Einfalt empfahl und auf gewiffen Erfahrungen zu be= ruben schien. Es war naturlich, daß unfer Denker, ber die Rlarheit und Deutlichkeit über alles fchante, und alles Dunkle, Unverständliche, mas auf keinen klaren Begriffen beruhet, als das Saupthinderniß der gro-Beren Bollfommenheit in ben Biffenschaften verwarf, in der Lecture der Carrefianischen Schriften an der Lebre

ben angebornen Begriffen, worauf dieser frangofische Philosoph so vieles gebauet hatte, ohne fich uber ben Sinn und die Bedeutung diefer Sypothese mit feinen Lefern zu verftandigen, Auftog nehmen mußte, und dar= um fie, als ein Sinderniß feiner Unficht, wegzurau= men fuchte. Auch fein Forschungsgeift und fein Wider= wille acgen alles, was aus bloger Tragheit und Rach= beterei fchien entsprossen zu fenn, hatte wohl einen nicht unbedeutenden Ginfluß auf diefe Widerlegung. Sieraus fowohl, als aus der Maxime der Lehrer, daß die Principe nicht burfen bezweifelt und untersucht werden, leitete er wirklich biefe Behauptung ab 9), und es macht baher feinem Geifte aus diefem Gefichts= puncte Ehre, dagegen gekampft und eben dadurch ben Untersuchungegeift aus bem gewöhnlichen Schlummer geweckt zu haben. Uebrigens aber griff er biefe Lehre von der Seite an, von welcher fie leicht über den Saufen geworfen werden fann, überging aber dasjenige in derfelben, was einen tiefern Grund hat, und nicht fo leicht widerlegt werden fann. Es ift merkwurdig, daß Locke auf bas, was Cudworth von den angebornen Ideen, besonders ben practischen, gefagt hatte, gar feine Rudficht genommen hat. Aber eben biefe Urt ber Widerlegung bedte nicht nur ein Migverftandniß auf, womit diese Lehre behaftet war, fondern reigte auch durch

9) Essai L. I. ch. 3. §. 24. Les hommes ayant une fois trouvé certaines propositions generales, qu'on ne sauroit revoquer en doute, des qu'on les comprend, je vois bien que rien n'etoit plus court et plus aise que de conclure que ces propositions sont innées. Cette conclusion une fois reçûe delivre les paresseux de la peine de faire des recherches sur tout ce qui a été declaré inné, et empêche ceux qui doutent, de songer à s'instruire eux-mêmes.

burch ihre Einseitigkeit jum Widerspruch und jum ties fern Erforschen.

Es gibt gewiffe Grundfate und ursprüngliche Bez griffe des Berftandes, gleichsam gewiffe demfelben eins gepragte Schriftzuge, welche die Seele bei ihrem er= ften Dafenn empfangt und mit fich in die Belt bringt. Die speculativen und praktischen Grundfabe, welche bon allen Menichen allgemein eingestanden werden, find folde ursprungliche und unveranderliche Schriftzuge und Gindrucke, welche alle Menfchen in dem Bewußtfenn von dem Anfange ihres Lebens an haben, und denfelben beiftimmen. - Diefer Meinung fest Locke zwei Grunde enraegen. Erftens, die allgemeine Beiftimmung beweise nichts fur das Angeborensenn diefer Borfiels lungen und Grundfate, wenn man einen andern Dea aufzeigen kann, wie die Menschen zu diesem allgemei= nen Furwahrhalten gelangen. Zweitens die allgemeine Beiftimmung ift nicht allgemein, und es gibt feis nen Grundfat, in welchem alle Menschen allgemein einstimmig waren. Denn Rinder, Ungelehrte und Bil= be fennen diese Gate gar nicht und konnen ihnen folg= lich nicht beiftimmen. hiermit ftreitet aber Die Bore fiellung, daß fie angeboren find. Denn es ift ein Di= berfprud, ober grengt wenigstens baran, bag eine Bahr= heit der Geele eingedruckt fen, und daß fie dieselbe nicht appercivire. Ginbrucken fann namlich nichts anders bedeuten, ale machen, daß etwas appercipirt werde, oder im Bewustfenn fen. Man fucht diefer Kolgerung badurch auszuweichen, daß man fagt: man ftimmt diefen Grundfagen bei, fobald man Gebrauch von feiner Bernunft machen fann. Allein Diefes fann auf eine boppelte Beife verftanden wer den; entweder die Menschen stimmen den vorgeb= lich angebornen Grundfagen bei, fobald fie ihrer Ber= nunft

nunft machtig find; ober ber Bebrauch ber Bernunft macht, daß fie diefe Grundfalse entdecken und erken= nen. Das erfte ift unrichtig, benn bei Rindern außert fich die Bernunft fruhe, ohne daß fie irgend einen Grundfat, 3. B. den des Widerspruchs, fennen, und bas zweite freitet mit der Annahme; denn wenn die Bernunft, welche das Bermogen ift, verborgne Bahrheiten durch Schluffe aus Grundfagen abzuleiten, fie entdecht, fo muß fie ichon Grundfate haben, und die baraus ber= geleiteten Erkenntniffe find eben beswegen feine ange= borne, fondern durch den Gebrauch unserer Rrafte er= worbene. Wenn das nicht mare, fo mußten alle ab= geleitete Bahrheiten angeborne fenn 10).

· Muf

10) Essai L. I. ch. 1. S. 4. Mais, ce qui est bien pis, la raison qu'on tire du consentement universel, pour faire voir qu'il y a des principes innes, est, ce me semble, une preuve demonstrative qu'il n'y a point de semblable principe, parce qu'il n'y a effectivement aucun principe sur lequel les hommes s'accordent generalement. -6, 5. Car premierement, il est clair que les enfans et les idiots n'ont pas la moindre idée de ces principes et qu'ils n'y pensent en aucune maniere. Ce qui suffit pour detruire ce con-sentement universel, que toutes les veritez innées doivent produire necessairement. Car de dire, qu'il y a des veritez imprimées dans l'ame qu' elle n'apperçoit pourtant point, c'est, ce me semble, une veritable contradiction, ou peu s'en faut; l'action d'imprimer ne pouvant marquer autre chose (supposé qu'elle signifie quelque chose de reel en cette rencontre) que faire appercevoir certaines veritez. Car il est, à mon sens, bien difficile de comprendre, que quelque chose puisse être imprimée dans l'ame, sans que l'ame l'appercoive.

Auf diese Art beleuchtet er die speculativen und praktischen bier und ba fur angeboren ausge= gebnen Grundfate insbesondere, und sucht theils bas Erscheinen und Borfommen derfelben in jedem Bewufit= fenn, oder die allgemeine Beiftimmung durch feine Bemerkungen zu widerlegen, oder diefe Merkmale, wor= aus das Angeborensenn gefolgert worden, aus andern Grunden zu erklaren, fo daß jene Folgerung weg-Er behauptet, daß die theoretischen Grund= fage allgemeiner anerkannt werden, ale bie praftifden; daß die Borftellungen, welche in jenen enthal= ten find, burch den außeren Sinn gegeben werden; daß bie Geele bas Bermogen bat, eine Borffellung von der andern zu unterscheiden, die Identitat und Berschieden= heit wahrzunehmen und in Urtheilen auszusprechen, daß hieraus nach und nach aus besondern Gaben all= gemeinere, und immer allgemeinere entstehen; baf alfo die niedern Begriffe und Urtheile fruher und allgemei= ner bekannt und anerkannt werden, als die allgemei= nern, und diefe nur fur Wenige allgemein anerkannte Dahrheiten find. Gleichwohl ift es offenbar, daß die Grundfage: Das ift, das ift, und, es ift un= moglich, daß eine Sache zugleich fen und nicht fen, noch eher fur allgemein anerkannte Wahr= heiten gelten tonnen, ale irgend ein praktischer Sat und Grundsatz. Denn jene find burch fich felbst eine Teuchtend, diefe aber muffen durch Grunde und Schluffe erwiesen werden. Daber gibt es feinen einzigen Satz, der bei allen Menschen ohne Ausnahme geltend gefunben wurde, wie die Geschichte bes menschlichen Ge-Schlechts bezeuget. Wird boch felbst die Berechtigkeit und die Seiligkeit der Bertrage zwar von vielen Men= fchen beobachtet, aber doch nicht von allen, da Bandi= ten, Straffenrauber, Diebe fie gwar gegen ihre Gefel-Ten, aber nicht gegen alle ubrige Menschen erfüllen. Maren

Waren diefes angeborne Ibeen und Grundfage, fo mußten alle handlungen ber Menfchen ihnen entfpre= den. Es gibt zwar gemiffe angeborne Principe des Sandelns, welche einen immermahrenden Ginfluß auf Die Sandlungen haben, und nach ber Bestimmung ber Menschen fich bei allen finden, wohin bas naturliche Berlangen nach Gluckfeligkeit und der naturliche Alb: schen gegen Elend gehort. Rach diesen von der Da= tur eingedruckten Reigungen findet man einige Dinge angenehm, andere unangenehm, begehret jene, und vers abscheuet Dieje; daraus lagt fich jedoch nichts fur bas Dafenn von angebornen Erkenntnifprincipien beweisen, welche als Principe des Sandelns unfere Sandlungen wirflich bestimmen und leiten mußten. Beil es feine folden gibt, fo muffen alle praftifche Regeln bewiesen werden und ihre Wahrheit durch ein hoheres Princip erhalten. Daher findet man fo verschiedene Antwor= ten, wenn man nach den Grunden einer, felbft fur heilig gehaltenen Pflicht forscht. Warum ift es Pflicht, Bertrage ju halten? Sierauf gibt ber Chrift, der Uns hanger bes Sobbes und ein griechischer Philosoph von einander gang abweichende Untworten. Diefe Berfchiebenheit in den Meinungen über Pflichten und Deren Grunde ift ein einseuchtender Grund gegen die angebornen praktischen Grunde. Und fo ift es auch mit ber Billigung und Suldigung, welche ben praftischen Wahrheiten gegeben wird. Der mahre Grund unferer Pflichten ift Gottes Dafenn, der Wille und bas Gefet Gottes, daß er Tugend und Gludfeligkeit in einen un= gertrennlichen Zusammenhang gebracht hat und die Musubung der Tugend nothwendig fur die Erhaltung bes menschlichen Geschlechts und vortheilhaft fur alle gute Menschen gemacht bat, in Berbindung mit dem Gehorfam, ben wir bem hochsten Befen schuldig find. Die Unerkennung biefer Regeln, als beiliger, fann baher eben sowohl aus innerer Ueberzeugung als aus Interesse entspringen. Die außere Zustimmung in Worzten beweiset also nichts für das Angeborenseyn dieser Grundsäße, ja nicht einmal das Factum, daß die Mensschen diese Regeln, als heilige Vorschriften für ihre Handlungen, in ihrem Innern anerkennen. Denn wenn auch einige Menschen, durch ihr besonderes Interesse und den Wohlstand bestimmt, sich an diese Regeln außerlich binden und sie öffentlich billigen, so lassen doch ihre Handlungen deutlich sehen, daß sie an den Gesetzgeber und an die Holle, die zur Strase der Uebertreter bestimmt ist, nur wenig denken **).

Wenn die Ideen, welche den Inhalt der vorgeblich angebornen Grundsage ausmachen, nicht angeboren fünd,

11) Essai L. I. ch. 2. S. 6. On doit reconnoitre que tous les hommes peuvent s'accorder à recevoir plusieures regles de morale, d'un consentement universel, sans connoître ou recevoir le veritable fondement de la morale, lequel ne peut être autre chose que la volonté ou la loy de Dieu, qui voyant toutes les actions des hommes, et penetrant leurs plus secretes pensées, tient, pour ainsi dire, entre ses mains les peines et les recompenses, et a assez de pouvoir pour faire venir à compte tous ceux qui violent insolemment ses ordres. Car Dieu ayant mis une liaison inseparable entre la vertu et la felicité pu-blique, et ayant rendu la pratique de la vertu necessaire pour la conservation de la societé humaine, et visiblement avantageuse à tous ceux avec qui les gens de bien ont à faire, il ne faut pas s'etonner que chacun veuille non seulement approuver ces regles, mais aussi les recommender aux autres, puisqu'il est persuadé que s'ils les observent, il lui en reviendra à lui-même de grands avantages.

find, fo konnen es auch nicht die Grundfate felbft fenn. Mun fonnen wir aber nicht mit Grund annehmen, daß die Kinder, so wie sie auf die Welt kommen, viele Ideen haben, denn einige schwache Ideen von Sunger, Durft, Warme, Schmerz ausgenommen, die fie in bem Mutterschoffe konnen empfangen haben, ift es nicht wahrscheinlich, daß fie noch andere Ideen haben, qu= mal folde, welche jenen allgemeinen Gagen entspres chen. Und da sie dieselben nach und nach in dem Mage, als fie Erfahrungen maden und fich die Dhe jecte ihnen darftellen, erwerben; fo fann man unmbalich angeborne Ibeen annehmen. Locke zeigt an mehreren Begriffen folder Grundfage, daß fie nicht anges boren find, und besonders ift er weitlaufig bei dem Begriff von Gott, und beweiset, daß er theils fich bei gangen Bolferichaften nach dem Zeugnif ber Reifebe= fchreiber gar nicht findet, theils gar in mancherlei ver= fchiedenen und einander widersprechenden Geftalten fich zeigt, theils da, wo er fich findet, durch die Sprache, ben Umgang und bie Betrachtung der Natur binlang= lid begrundet werde. Er hielt fich eben darum fo . lange bei diesem Begriff auf, weil bei ihm ber In= ichein fur die angenommene Meinung großer ift, und er fruber ichon die von Berbert aufgestellten funf angebornen Grundfage beleuchtet hatte, von benen ber erfte fich auf Gottes Dasenn beziehet.

So hatte Locke die angebornen Ideen, insosern darunter Borstellungen verstanden werden, welche der Mensch mit Bewußtseyn in sein gegenwärtiges Leben mitbringt, von allen Seiten beleuchtet und glücklich widerlegt, und dadurch den Boden seiner künftigen Untersuchung geebnet. Alle Borstellungen sind einmal in das Bewußtseyn getreten und entstanden. Daß dieses die wahre Ansicht von unserer Erkenntniß sey,

follte in dem zweiten Buche beutlich gemacht, und nicht etwa blos als eine beifallswurdige Supothese behauptet, fondern burch unfere Borftellungen felbit ge= zeigt und bewiesen werben, daß fie erworbene und ent= ftandene, aus einem gegebenen Stoffe gebildete Bor= ftellungen fenen. Durch diefes Resultat trat Locke auf Die Seite des Aristoteles; aber es mar doch feine fremde Behauptung, die er nur nachbetend wiederhol= te, fondern durch Gelbftforschen fein Gigenthum ge= worden. Gein Berdienft bestehet eben barin, daß er fich von tem Nachsprechen auf fremde Auctoritat los= reifend, jeden Gegenstand der Forschung durch eignes Selbstdenken ergriff und durchführte, und daß er jene Behauptung bes Ariftoteles von bem empirischen Ur= iprunge unserer Erkenntnig, nicht gufrieden mit ber Berufung auf einige wenige immer unvollständige Bei= fpiele, auf einen vollständigen Beweiß zu ftuben, eine Snpothese zum philosophischen Biffen zu erheben ftrebte.

Alle unsere Vorstellungen entspringen durch die Erfahrung, d. i. entweder durch die Empfin= dung, wenn außere Gegenstande die Seele vermittelst gewisser Organe afficiren, oder aus der Reflezion, d. i. von der Ausmerksamkeit auf die Thatigefeiten der Seele, welche sie an den durch die Sinne erhaltenen Vorstellungen ausübt 12). Man konnte, wie

¹²⁾ Essai L. II. ch. 1. §, 2. Les observations que nous faisons sur les objets exterieurs et sensibles, ou sur les operations interieures de notre ame, que nous appercevons et sur lesquelles nous reflechissons nous-même, fournissent à notre esprit les materiaux de toutes ses pensées. §. 3. Nos sens font entrer toutes ces idées dans notre ame, par où j'entens qu'étant frappez par

wie Locke bemerkt, die Restexion schicklich den innern Sinn nennen. Dieses sind die beiden ursprünglichen Quellen aller unserer Borstellungen oder Ideen, worzunter Locke alles dasjenige versteht, was in dem denztenden Geiste ist, wenn er denkt, und womit er sich dann beschäftiget 13. Das Denken ist in dem weiteren Sinne soviel als Wahrnehmen (perception); in dem engern Sinne aber blos die Operation des Berstandes an den durch den Sinn erhaltenen Borstelzlungen, wenn der Berstand mit besonderer Ausmerkzsamkeit einen Gegenstand betrachtet, wohin das Berzgleichen, Abstrahiren, Verbinden und Trennen gehört. In dem Wahrnehmen ist der Verstand größtentheils leidend; er nimmt auf, was ihm zum Wahrnehmen

gege=

les objets exterieurs, ils excitent dans l'ame ce qui y produit ces sortes de perceptions. Et comme cette grande source de la plupart des idées que nous avons, depend entierement de nos sens, et se communique à l'entendement par leur moyen, je l'appelle sensation. §. 4. L'autre source d'où l'entendement vient à recevoir des idées, c'est la perception des operations de notre ame sur les idées qu'elle a reçûes par les sens, operations qui devenant l'objet des reflexions de l'ame produisent dans l'entendement une autre espece d'idées, que les objects exterieurs n'au-roient pu lui fournir.

13) Essai. Avant-propos §. 8. Idée. Comme ce terme est — le plus propre qu'on puisse employer pour signifier tout ce qui est l'objet de notre entendement lorsque nous pensons, je m'en suis servi pour exprimer tout ce qu'on entend par phantôme, notion, espèce, ou quoi que ce puisse être qui occupe notre esprit lorsqu'il pense.

gegeben wird, bei bem Denken aber thatig 14). Alle unsere Borftellungen find theils einfache, theils zusammengesetzte; die tetzten entstehen durch die mannigsalztigen Verbindungen, in welche der Verstand die einfachen bringt; die einfachen aber werden entweder durch den Sinn oder durch die Restexion gegeben und von dem menschlichen Geiste aufgenommen. Es gibt folgtlich feine Vorstellung, welche nicht durch eine von den beiden Quellen gegeben ware, und der Verstand beschäftiget sich in dem Denken einzig mit demjenigem, was aus denselben geschöpft ist.

Die Scele ist nach Locke ursprünglich als eine leere und unbeschriebene Tafel (tabula rasa) zu bertrachten. Sie bringt nichts mit, als die Anlage zum Erkennen, ober ihre Vermögen. Alle Erkenntniß, als les was die Seele besitzt, was ihre Habe und Fülle ausmacht, das hat sie empfangen von Außen, oder ist durch Verbindung und Trennung des Empfangenen entstanden. In Rücksicht auf den Inhalt sind alle Vorstellungen empfangene oder empirische. Der Versstand kann zwar neue Vorstellungen erzeugen; allein durch diese kommt zu dem empirischen Inhalt der Vorsstellung der Kommt zu dem empirischen Inhalt der Vorsstellungen erzeugen; allein durch diese kommt zu dem empirischen Inhalt der Vorsstellungen erzeugen;

14) Essai L. II. ch. g. §. 1. La perception est la première faculté de l'ame, qui est occupée de nos idées. — Quelqu'uns la designent par le nom general de pensée. Mais comme ce dernier mot signifie souvent l'operation de l'esprit sur ses propres idées lorsqu'il agit et considére une chose avec un degré d'attention volontaire, il vaut mieux employer ici le terme de perception, qui fait mieux comprendre la nature de cette faculté. Car dans ce qu'on nomme simplement perception, l'esprit est pour l'ordinaire, purement passif, ne pouvant eviter d'appercevoir ce qu'il apperçoit actuellement.

stellungen, zu bem, was der außere oder innere Sinn gegeben hat, nichts Neues hinzu. Alle Borstellungen, auch selbst die durch das Denken erzeugten, sind in Rücksicht auf ihren Inhalt durch den Sinn und die Resterion bestimmt und gegeben. Dieses ist es, was Locke zu beweisen unternimmt, und er führt den Bezweis durch eine Induction, indem er eine Menge von einfachen Vorstellungen, welche theils durch den Sinn, entweder durch ein oder mehrere Organe zugleich, theils durch die Resterion, theils durch beide zugleich entsteshen und gegeben werden, betrachtet, und die zusammengesetzen in Vossandtheile auflöset, welche wiederzum einfache Vorstellungen nach jenen drei Classen sind 15).

Da es nicht die Absicht dieses Denkers war, alle einfache Vorstellungen, welche aus diesen drei Quellen entspringen, aufzuzählen und zu betrachten; so hält er sich nur bei denjenigen etwas langer auf, welche ein besonderes Interesse haben. Unter den Borstellungen des Sinnes zeichnet er daher nur die der Dicht heit aus. Die Vorstellungen, welche wir durch mehr als einen Sinn erhalten, sind Raum oder Ausdehen nung, welche Locke von der Dichtheit mit Recht unterscheidet, und daher die, von den Cartessanern angenommene Identität des Raums und Korpers leugnet: Gestalt, Ruhe und Vewegung. Durch die Ressexion

¹⁵⁾ Essai L. II. ch. 1. §. 5. Quelque grand amas de connoissances qu'il y decouvre, il werra, je m'assure, après y avoir bien pensé, qu'il n'y a d'autre idée dans l'esprit, que celles qui y ont été produites par ces deux voies; quoique peutêtre combinées et etendues par l'entendement, avec une varieté infinie, comme nous le verrons dans la suite, ch. 7. §. 10.

flerien entstehen die Borstellungen von dem Borstelz Ien (perception), dem Denken, Wollen. Einfache Borstellungen, welche sowohl durch die Sinne als durch die Resterion der Seele zugeführt werden, sind Berg nügen oder Lust, Schmerz oder Unlust, Existenz, Einheit, Kraft, Folge. Wenn wir Borstellungen haben, so betrachten wir sie als wirklich in dem Berstande sepend, und eben so die Dinge als wirklich außer und sepend, d. i. als wirklich au sich existirend. Alles was wir als eine Sache, entweder als ein reales Ding, oder als einfache Borstellung betrachten, gibt dem Berstande die Idee der Einheit 16).

Wenn wir beobachten, daß wir denken und denfen können, daß wir gewisse ruhende Theile des Körpers in Bewegung setzen können, wenn wir wollen, und wenn die Wirkungen, welche die Naturkörper an andern hervorbringen können, sich unsern Sinnen darstellen, so erlangen wir auf beiden Wegen die Idee von Vermögen und Kraft (puissance). Durch die Sinne, aber noch mehr durch die Resterion erhalten wir die Idee der Folge. Denn wenn wir auf und in dem wachenden Zustande, oder während wir

16) lEssai L. II. ch. 7. §. 7. L'existence et l'unité-sont deux autres idées, qui sont communiquées à l'entendement par chaque objet exterieur et par chaque idée que nous appercevons en nous-mêmes. Lorsque nous avons des idées dans l'esprit, nous les considerons comme y étant actuellement tout ainsi que nous considerons les choses, comme étant actuellement hors de nous, c'est à dire comme actuellement existant en elles-mêmes. D'autre part, tout ce que nous considerons comme une seule chose, soit que ce soit un être reel ou une simple idée, suggere à notre entendement l'idée de l'unité.

benten, reflectiren, fo finden wir, daß unfere Ideen gleichfam Mufterung vor.dem Berftande halten, indem vhne Aufhören eine gehet und eine andere fommt 17).

Diese einfachen Borftellungen machen bie Grund= lage der menschlichen Erkenntniß aus, und das flare Bewuftfenn berielben ift die bochfte Evideng fur den Menschen. Denn sie werden dem menschlichen Geifte gegeben; er fann fie weder hervorbringen, noch, wenn fie einmal vorhanden find, vernichten; er nimmt fie blos leidend auf, und beweift in Unfehung derfelben nur ein einfaches Bahrnehmen 18). Gie machen in diefer Sinficht das Reale unserer Erkenntnif aus. Um diefes naber zu bestimmen, muß man genau uns tericheiden, in miefern fie Wahrnehmungen bes Geiftes, und in wiefern fie in den Rorpern Modificationen der Materie find, welche diese Wahr= nehmungen in der Seele hervorbringen. Idee ift alles dasjenige, was der menschliche Beift in sich mahr= nimmt, wenn er benft; Gigenfchaft des Dbiects (qualité) ift das Bermogen und die Rraft deffelben. eine gewiffe Ibee in dem Beifte bervorzubringen. Die weiße Farbe, Die runde Geftalt, die Ralte, find Ideen, insofern fie ale Wahrnehmungen oder Empfindungen in der Seele find, infofern fie aber in einem Schnece ballen find, der dieje Jocen in uns hervorbringen fann, find es Eigenschaften. Diese Eigenschaften find von zweierlei Art. Ginige find von dem Rorper un= gertrennlich, in welchem Zustande er fich befinden mag, und er behalt fie immer, mas fur Beranderungen er and erleibet. Unfere Ginne finden diefelben in jedem

¹⁷⁾ Essai L. II. ch. 7. §. 8. 9.

¹⁸⁾ Essai L. II. ch. 2.

Theile ber Materie, wenn er fo groß ift, daß er mahr= genommen werden fann, und der Berftand betrachtet fie als ungertrennlich von jedem Theile der Materie, felbft wenn er gu flein ift, um burch die Ginne mahr= genommen zu werden. Man theile ein Roggenforn in zwei Theile; jeder hat immer noch Ausdehnung, Dichtheit, eine gewiffe Figur, die Bahl und Beweglich feit. Go weit man auch die Theilung treis ben mag, fo find diefe Eigenschaften von der Materie, auch den nicht mehr mahrnehmbaren Theilen derfelben, ungertrennlich. Diefe Gigenschaften find Die ur= fprunglichen und erften. Andere Gigenschaften find in ben Korpern, ber Wahrheit nach, nur ein Bermogen, gewiffe Empfindungen in uns, oder gewiffe Beranderungen in andern Korpern bervorzubringen vermittelft ihrer ursprunglichen Gigenfchaften, bergleichen Die Karben, Die Tone, Die Geschmackeverschiedenheiten in und, die Beranderung der Farbe und der Confiften; bes Bachfes burch bas Reuer find. Da fie nur nabe= re Bestimmungen ber erften ursprunglichen Gigenfchaf= ten find, und diefe auch eine andere Bestimmung ba= ben konnen, fo find fie nicht fo ungertrennlich von jeber Materie als die erften, und heißen daher die gwei= ten ober abgeleiteten Gigenschaften 19). Die Steen

19) Essai L. II. ch. 8. 6. 7 seq. L'on doit distinguer dans les corps deux sortes de qualités. Premierement, celles qui sont entierement inseparables du corps, en quelque état qu'il soit; de sorte qu'il les conserve toujours quelques alterations et quelques changemens que le corps vienne à souffrir. Ces qualitez, dis-je, sont de telle nature que nos sens les trouvent toujours dans chaque partie de matière, qui est assez grosse pour être apperçue et l'esprit les regarde comme inseparables de chaque partie de matière, lors

Ideen der erften Gigenschaften entsprechen benselben, und das Driginal, wovon die Borftellung Die Covie ift, ift in ben Rorpern wirklich vorhanden. Bas aber die Vorstellungen der abgeleiteten Eigenschaften betrifft, fo gleichen fie benfelben auf feine Beife; es ift in ben Rorpern nichts enthalten, mas mit diefen Scheen über= einstimmte, außer bem Bermogen, Diefe Borftellungen in uns hervorzubringen. Der Ton, die Farbe, die Warme und Ralte, das Bergnugen und ber Schmerg find Borftellungen in und, in ben Rorpern aber nur bie Große, Figur, Bahl, Bewegung feiner Theile, wodurch jene Borftellungen erzeugt werden 20).

Durch die Reflexion erhalten wir einfache Borftel= lungen von gewiffen Bermogen der Geele. Dabin ge= hort das Bermogen der Wahrnehmung, des Behaltens ber Borftellungen durch die Betrachtung, und burch bas Gedachtnif, bas Bermogen Borftellungen gu trennen und zu unterscheiden, zu verbinden, zu vergleichen und C:2.

lors même qu'elle est trop petite pour que nos sens puissent l'appercevoir. Il y a, en second lieu, des qualitez qui dans les corps ne sont effectivement autre chose que la puissance de produire diverses sensations en nous par le moyen de leurs premières qualitéz, c'est à dire par la grosseur, figure, contexture et mouvement de leurs parties insensibles, comme sont les couleurs, les sons, les gouts etc.

20) Essai L. II. ch. 8. 6. 15. Les idées des premieres qualitez des corps ressemblent à ces qualitez, et les exemplaires de ces idées existent reellement dans les corps. Les idées produites en nous par les secondes qualitez, ne leur ressemblent en aucune maniere et il n'y a rien dans les corps mêmes qui ait de la conformité avec ces idées.

3u bezeichnen, ale Witz, Urtheitevermogen, Abfira= ction 21).

Diefe einfachen Borftellungen machen bas Object und das Materiale aller Thatigkeiten des Berftandes aus. Der Berffand ift mit einem gang finftern Bim= mer zu vergleichen, welches zwei kleine Deffnungen oder Tenfter hat, wodurch die Borftellungen und Bil= ber ber Außendinge und die Borftellungen feiner eig= nen Bermegen eingeführet werden. Er verhalt fich bei benfelben leidend; aber nachdem er dieselben empfan= gen bat, ubt er an denfelben mit Freiheit Sandlungen pon breifacher Urt aus; er verbindet naailich mehrere einfache Borftellungen zu einer, oder ftellt mehrere Bor= fellungen, ohne fie zu verbinden, zu einem Ueberblick gusammen, oder er trennt eine Borftellung von mebrera, welche mit ihr an existirenden Dingen vergesell= fchaftet waren (Abftraction). Dadurch entffeben que fammengesette Borftellungen, welche auf brei Rlaffen fich zurudführen laffen, namlich Borftellungen von 21c= cidengen oder Bestimmungen, Gubftangen und Berhaltniffen. Die erften find Begriffe, welde nichts fur fich felbft Beftebendes, fonbern Abhangiges, an Substangen Befindliches enthalten, und theils durch Berbindung einer und berfelben einfachen Borftellung, als ein Dutend, ein Schock, oder durch Berbin= dung verschiedenartiger einfacher Borftellungen entsprin= gen, ale Schonheit, Diebfrahl. Jenes find reis ne, biefes gemischte Bestimmungen (modes). Begriffe von Substangen find folche Berbindungen ein= facher Borftellungen, welche gebraucht werben, um befondere, für fich beftehende, Dinge vorzustellen. In Diesen ift ber vorausgeseite ober undeutliche Begriff non

von Substanz, mit welchem andere einfache VorsickIungen verbunden werden, der vornehmste Bestandtheil. Die Vegriffe von Substanzen sind entweder Vegriffe von einzelnen für sich bestehenden Dingen, oder von Aggregaten derselben. Verhältnisse bestehen in der Vetrachtung und Vergleichung einer Verstellung mit einer andern 22).

Einige von den zusammengesetzten Begriffen bat Lode nod) einer besondern Betrachtung werth gehalten, theils um die Behauptung, daß ihre Bestandtheile Die durch den Ginn und die Reflexion gegebenen einfachen Borffellungen fenen, noch mehr in das Licht zu feten, theils weil fie an fich wichtig genug waren und eine Menge intereffanter Beobachtungen barboten. Bicher gehoren die Begriffe von Raum und Zeit. Die Bor= fiellung bes Raums laft er burch bas Geficht und Das Gefühl vermittelft ber Bemerkung des Abstandes zwischen Korpern von verschiedener Farbe und den Theilen eines Rorpers, die Borftellung ber Dauer oder der Beit (Beit ift ibm eine bestimmte, durch ein Beitmaß gemeffene Dauer) durch die Bahrnehmung der Rolge unferer Borftellungen entstehen. Er balt biefe Ableitung für fo augenscheinlich, daß er fich beannat. barauf hinzuweisen 23). Daß man burch die Reflexion diefer Sinnesanschauungen auf eine Borftellung von empirischem Raum und Zeit fommen konne, ift wohl nicht zu leugnen; aber es fragt fich nur nach bem Grund jener Unschauungen der Rorper und ihrer Theis Te:

²²⁾ Essai L. II. ch. 11. 9 15-17. ch. 12.

²³⁾ Essai L. II. ch. 13 § 2. Er beruft sich hier auf das 4. und 5. Rapitel, wo doch dieser Ursprung ebenfalls nur behauptet, aber nicht bewiesen worden ist. -ch. 14.

le, fo wie der auf einander folgenden Wahrnehmun= gen, in welchen offenbar ichon die Borftellung bes Raumes und der Zeit vorkommt, ohne welche ich jene Wahrnehmungen nicht als außere und innere in mein Bewußtsenn aufnehmen und haben konnte. Lode ftellt nur Diejenigen außeren Bedingungen auf, welche gewiffe Borftellungen veranlaffen, aber nicht die innern Grunde, durch welche ber Inhalt einer Borftellung felbst bestimmt ift. Go tonnen wir freilich nur erft, nachdem wir mehrere Korper im Raume in Ruhe oder Bewegung und vorgestellt, und mehrere Mahrneh= mungen nach und nach in unfer Bewußtsenn aufge= nommen haben, über dieselben reflectiren, und den Raum und Ort der vorgestellten Objecte, fo wie die Folge der Vorffellungen in dem Bewuftfenn burch die Refle= rion unterscheiden; aber ob diese Borftellungen von Raum und Zeit durch fene Wahrnehmungen felbst ihrem Inhalte nach gegeben find, oder von etwas anderm ab= hangen, leuchtet durch jene Betrachtung noch nicht ein, und kann erft durch eine genauere Reflexion und Ana= lyfis diefer Borftellungen eingesehen werden. Auf diefe Untersuchung hat fich Locke gar nicht eingelaffen, und fie blieb ihm durchaus fremd. Er wollte nur zeigen. baß es feine angebornen Borftellungen in bem bestimm= ten Sinne gebe, und barum theilte er bie Borftellungen in einfache und jufammengefette, leitete die letten aus jenen ab, und ließ die einfachen burch ben Ginn und die Reflexion gegeben werden, ohne die Entftehungeweise berfelben und bie Bedingungen berfelben in Betrachtung ju ziehen. Daber fam es, bag er einige Borftellungen fur einfach ertlarte, die fich jedoch in der Folge als zusammengeseite barftellten, und nachbem er diese oder jene Borftellung als empirisch gegeben aufgestellt hatte, hinterher noch manche Eigenthumlich. keiten an ihnen hervorzog, welche eine gang andere Unficht

Unficht von bem Ursprunge berfelben wurden ergeben haben, wenn feine Reflerion fich barauf gerichtet, und wenn er nicht fruber bas Urtheil von ihrem empiris fchen Urfprunge gefällt hatte. In Diefer Sinficht ift die Bergleichung ber Dauer und der Ausbehnung, Die scharffinnige Bemerkung, baß wir keinen Raum ohne Theile, keine Zeit ohne Zeittheile ins Unendliche fort porftellen konnen, und daß die Theile ber Beit und Mustehnung ungertrennlich find, eben fo mahr als wichtig, aber er hat diese Reflerionen felbft nicht benutt 24). Dief ift auch ber Fall mit bem Begriff von Bermogen, Rraft, Urfache, Gubftang. Es fommen diefe Begriffe freilich an Erfahrungsgegen= ftanden vor, und fie konnen in fofern von benfelben abstrahirt werden; aber ob fie auch durch die Dabra nehmung gegeben find, oder wie und woher fie fonft entstehen, bas ift noch nicht unmittelbar einleuchtend und erfodert eine gang andere Untersuchung. Das ben Begriff der Gubftang betrifft, fo bemerkt er, bag die Borftellung von Gubftangen dadurch entfiehe, daß eine gewiffe Angabl von einfachen Borftellungen immer mit einander vergesellschaftet ift, und wir biefe in ein Subject vereinigen. Da wir und nicht vorstellen fon= nen, wie diese einfachen Vorstellungen an fich subfifti= ren fonnen, fo gewohnen wir uns, ein gewiffes Subftrat vorauszuseten, in welchem fie beftehen und woher fie entspringen, welches wir nun eine Gubftang nennen. Sierbei wird ber Begriff der Gubftang, burch welchen eben die Rothigung, gewiffe Borftellungen in ein Substrat zu vereinigen, entsteht, vorausgefett und behauptet, es fen die Gubftang ein dunfler und rela= tiver Begriff von einem unbekannten Gubjecte jener in der Bahrnehmung gusammen vorkommenden Befchaf= fen=

fenheiten 25). Mun hatte Locke von diesem Besgriffe, der in einem sehr ausehnlichen Theile der zusfammengesetzten Begriffe einen Hauptbestandtheil ausemacht, ebenfalls wie von andern die Entstehung nacheweisen, und zeigen mussen, wie er entweder durch den Sinn oder durch die Reslexion gegeben werde. Diesses thut er nicht allein nicht, sondern erklärt auch ofsenherzig, daß er aus keiner der beiden Quellen entstanden sen noch entstehen konne, und daß eben daher dieser Begriff kein klarer sen 26). Zwar behauptet er, daß dieser Begriff seiner Dunkelheit wegen von geringer Brauchbarkeit in der Philosophie sen 27); aber gleichwohl kann er des Begriffs nicht entbehren, und er stellt sich selbst in dem gemeinen Leben als unentsbehrlich dar.

Die

- 25) Essai L. II. ch. 23. §. t. 2. 3. Ne pouvant imaginer comment ces idées simples penvent subsister par elles mêmes, nous nous accoulumons à supposer quelque chose qui les soutienne, où elles subsistent et d'où elles resultent, à qui pour cet effet on a donné le nom de substance. Comme donc toute l'idée que nous avons de ce que nous designons par le terme general de substance, n'est autre chose qu'un sujet que nous ne connoissons pas, que nous supposons être le soutien des qualitez dont nous decouvrons l'existence et que nous ne croyons pas pouvoir subsister sine re substante, nous donnons à ce soutien le nam de substance.
- 26) Essai L. I. ch. 4. §. 18. Je veux parler de l'idée de la substance, que nous n'avous ni ne pouvons avoir par voye de sensation ou de reflexion.

²⁷⁾ Essai L. II. ch. 13. §. 19.

Die Aufgabe, welche zu lofen fich Lode vorgefett hatte, ju zeigen, daß alle unfere gusammengesetten Borntellungen aus einfachen entspringen, welche durch den Ginn oder durch die Reflexion gegeben werden, ift alfo nur unvollkommen gelofet worden. Ginedtheils glaubte er die Frage megen des Ursprungs unferer Borftellungen durch die Widerlegung der angebornen Ideen fur entschieden anfehen zu konnen, und unters fuchte daber nur einige von ben bedeutendern Borfiellungen, fo dag diefe nur als bestätigende Beispiele ber schon erwiesenen Behauptung anzusehen waren. Auf der andern Seite fonnte er durch die gewählte Betrach: tungsweise nie gang in die Tiefe ber Gache eindringen. Denn da er die ihm einfach dunkenden Borftetlungen feiner weiteren Untersuchung unterwarf, und fie bem Berftande gegeben werden ließ, ohne weiter nachguforschen, wie und inwiefern Diefes Gegebenwerden gu verfteben fen, fo mußten ihm viele Unfange und Grund= bedingungen des Borftellens verborgen bleiben. Dies fes mußte um fo eber ber Sall fenn, ba er felbft viele ber einfachen Borftellungen noch fur zusammengesest erklarte, und fie nur darum fur einfach hielt, weil die Bestandtheile einerlei, nicht verschieden waren. Die fonnte er auch zur Gewißheit fommen, alle einfachen Borfiellungen entdeckt zu haben, fo lange er nicht alle zusammengesetten bis auf ihre letten Bestands theile zergliedert hatte? Wie ift fur diefen Beacna ftand eine Ueberzeugung durch vollständige Induction moglich? Lockes Geift war auf diefe feine Bergliedes rung ber Borftellungen nicht gerichtet; er gehet immer nur auf bas Materielle, nicht aber bas Formelle. Die Frage, wie, nach welchen innern Gefeten, ber Bera fand die Bestandtheile verbinde und trenne und vera gleiche, und ob von diesen nicht auch in bem Borffellen 42 Siebentes hauptst. Erste Abth. Dritter Abschn.

felbst etwas zu dem Materiellen hinzukomme, fallt ibm nie ein.

Aber so unvollständig und ungenügend diefe Un= tersuchung ausgefallen ift, so hat sie doch die tiefere Erforschung der ideellen Welt vorbereitet und naber gelegt. Fur die empirifche Renntnif der Geelenvermogen und die psochologische Ansicht des Borftellungs = und Erkenntnigvermogens ift in diefem Berfuche viel geleistet worden. Die richtigere Unficht von der Bahrbeit des Borftellens und Erkennens bat Locke eingeleitet durch die Bemerkung, daß Wahrheit in der Uebereinstimmung der Borftellungen mit ihren Objecten und andern Borftellungen beftehe, welche burch bas Urthei= Ien bestimmt und erkannt werde. Auch die Sprache erhielt die ihr gebührende Aufmerksamkeit, als das Mittel, Borftellungen und besonders Begriffe und Ge= banken festzuhalten, und andern mitzutheilen. mehreften Dunkte der Theorie von der Sprache, welche in ber folgenden Zeit ausführlicher untersucht worden find, liegen hier wenigstens nach den erften Grundrif= fen por und. Defondere Bichtigfeit erhielten die Borte. in Beziehung auf das Denken und Erkennen , infofern Locke im Allgemeinen zwar eine gewisse Thatigkeit ber Denkfraft im Bergleichen, Abstrahiren, Berbinden und Trennen bemerkt, aber die Gefete Diefer Thatigkeit noch nicht entdeckt hatte, fo mußten die Borte die Gins beit, welche eigentlich in dem Berftande gut fuchen ift, einstweilen übernehmen, um den verbundenen Borftel= lungen Salt zu geben.

Die Erkenntniß, womit sich Locke in dem vierten Buche beschäftiget, war ein eben so wichtiger als insteressanter Gegenstand, der aber nur selten und nicht vollständig zum Gegenstande der Untersuchung war gesmacht worden. Ungeachtet die Vernunft unablässig

firebt gewesen mar, die Erkenntnif zu erweitern, und ihr vollständige Einheit zu geben, fo war boch die Fra= ge: was bas Erkennen fen, worin es bestehe und auf welchen Gesehen es beruhe, im Berhaltnif ihrer Bichtigfeit viel zu wenig zur Sprache gekommen. Die Reflexion, welche dieser Denfer hierauf richtete, ift baber febr verdienftlich, auch felbst dann, wenn fie noch unvollkommen blieb und den Gegenstand nicht von allen Seiten umfafte. Die folgenden Denker gingen von ben einseitigen Betrachtungen zu den umfassendern und tiefern Forschungen fort, ju welchen Lode ben Grund gelegt hatte.

Erfenntniß ift im Allgemeinen ein Denken, welches fich auf Borftellungen als das nachfte Object beziehet, und in der Bahrnehmung ber Berbin= bung und Uebereinstimmung, ober ber Michtubereinstimmung und ber Entgegenfegung gewiffer Borftellungen beffeht. Es wird in der Erkenntnig ein Berhaltniß zwischen Borftellungen gedacht, daß fie zusammengehoren und ein= ftimmig find, ober nicht übereinstimmen, und zwar in Beziehung auf Identitat ober Berichiedenheit, in Beziehung auf Berhaltniß, in Beziehung auf Coexifteng oder nothwendige Berfunpfung. und in Beziehung auf reale Existen; 28). Rach Diefer

²⁸⁾ Essai L. IV. ch. r. 6. 1-3. Puisque l' esprit n'a point d'autre objet de ses pensées et de ses raisonnemens que ses propres idées qui sont la seule chose qu'il contemple ou qu'il puisse contempler, il est evident que ce n'est que sur nos idées que roule notre connoissance. Il me semble donc que la connoissance n' est autre chose que la perception de la liaison et convenance, on de l'opposition et disconve-

biefer Erklarung ift Erkenntnig nichts anders als ein Refferionsurtheil, wodurch eine Beziehung zwischen Borftellungen, fo wie fie mahrgenommen worden, ausgejagt wird. In bent weitern Ginne bat bas Wort Erkenntnif allerdings biefe Bedeutung, bag es fur em Urtheil überhaupt, in welchem ein Berhaltnif, wenn auch nur ein logisches, bestimmt ift, genommen wird. Im ftrengern Ginne gehet Erfenntniff jedoch nur auf Berhaltniffe, welche objective allaemeine Gul= tiafeit baben, und im engften Ginne auf die Urtheile, modurch ein objectives reales Cenn bestimmt, ein reales Object gedacht wird. Diefes hat Locke nicht gum Befen ber Erfenntniß überhaupt , fondern nur einer Urt ber Erkenntniß gerechnet, und die Berhaltniffe nicht blos auf objective eingeschränkt, sondern auf alle ohne Unterschied, welche an Vorstellungen mahrgenommen werden mogen, ausgedehnt, unter biefen aber wie= berum brei besondere Berhaltniffe, Identitat, Coexis fteng und reale Exifteng, ihres merkwurdigen Unterichiebes wegen, ausgezeichnet und in drei Arten ber Erfenntniß unterschieden. Diese Allgemeinheit und Un= bestimmtheit bes Begriffs ber Erkenntnig hat verur= facht, daß die Untersuchung über das Erkennen nicht tief genug eingedrungen und mehr bei bem Gemeinen und Bekannten ftehen geblieben ift.

Die Erkenntniff ift in Unfehung bes Mahrnehmens ber Berbindung und Nichtverbindung entweder un mit= telbar ober mittelbar. Dort wird diefes Berhalt=

niß

nance qui se trouve entre deux de nos idées. Mais pour voir un peu plus distinctement en quoi consiste cette convenance ou disconvenance, je crois qu'on peut la reduire à ces quatre espèces: identité ou diversité, relation, coexistence on connexion necessaire, existence reelle.

niß der Borstellungen sogleich ohne Vermittelung wahrzenommen, z. B. Weiß ist nicht Schwarz, Drei ist mehr als Zwei. Dieses ist an schau ende Erkenntniß, welche für den menschlichen Verstand die größte Klarbeit und Gewisheit hat. Hier kann er diese Verbindung nicht unmittelbar einsehen, sondern muß sich der Vermittelung anderer Vorstellungen, wodurch sich die Verbindung oder Nichtverbindung entdeckt, mit andern Worten des Raisonnements oder der Veweise bedienen.

Die klare und deutliche Wahrnehmung ber Berbinbung oder Nichtverbindung ber Borftellungen burch Beweise ift Demonftration, indem fie dem Berfande jenes Berhaltniß weiset, wodurch er fieht, daß bie Sache fo und nicht anders ift. Die Erfenntnif ift vermittelft der Demonfration zwar gewiß, aber boch nicht fo flar und einleuchtend, als bei der anschaulis chen. Bei jener wird zwar aller Zweifel entfernt, ber aber, ehe bas Berhaltnift burch bie Beweise eingesehen wurde, vorausging und durch die Demonstration gebo= ben wurde. Bei der anschauenden aber findet weder por noch nach der Erkenntnif ein Zweifel Statt. Die Demonstration beruhet auf der anschauenden; denn fie muß bie Berbindung zwischen mehreren Borftellungen burd Mittelbegriffe aufzeigen, wobei die Berbindung bes Mittelbegriffe mit einer Borftellung unmittelbar eingesehen werden muß, und wo das nicht der Kall ift, find neue Mittelbegriffe aufzusuchen, bis eine an-Schauende Erkenntnig erfolget 29).

Anschauung und Demonstration find die beiden Grade unserer Erkenntnis. Was weder unter die eine noch die andere gehört, da ist, wenn es auch mit noch so großer Gewisheit angenommen wird, doch nur Meis

Meinung oder Glaube. Es gibt aber boch noch eine andere Wahrnehmung, welche mehr als Wahr= scheinlichkeit ift, ohne die ermahnten Grade ber Gewiß: heit zu erreichen, und daher den Ramen der Erfennt= niß erhalt. Sie hat die Existenz der endlichen Dinge außer uns zum Gegenstande. Wenn wir einen außern Gegenstand und vorstellen, fo ift bas Bewuftfenn, baf eine Borftellung in unferem Bewußtseyn ift, Un= fchauung; daß aber außer diefer Borftellung noch etwas im Berftande ift, daß wir von der Borftellung auf die Erifteng eines Dinges außer und fchließen. welches der Borftellung entspricht, das ift nicht fo gewiff, obgleich und hierbei eine Evideng durch die Gin= ne ju Sulfe kommt, wodurch wir ben Geschmack bes Mermuthe und den Geruch der Rofe von den Ginbil= bungen unterscheiben. Dieses ift finnliche Er= fenntnig 30).

Die Erkenntniß hat ihren Um fang. Sie erstreckt sich nur so weit, als wir Vorstellungen haben, und soweit es möglich ist, ihre Zusammenstimmung oder das Gegentheil durch die unmittelbare Anschauung und Verzgleichung, durch die Bernunft oder durch die Empfinzdung einzuschen. Daher ist die anschauende Erkenntzniß eingeschränkt, weil durch die Nebeneinanderstellung und unmittelbare Vergleichung nicht alle Verhältnisse der Vorstellungen untersucht und wahrgenommen werzden können; so auch die rationale, weil sich nicht immer die Mittelbegriffe sinden, durch welche die Verbinzdung oder Trennung verschiedener Vorstellungen sich erkennen läßt. Die sinnliche Erkenntniß hat noch enzgere Grenzen, denn sie ist nur auf die Existenz der unseren Sinnen gegenwärtigen Dinge eingeschränkt.

Die menschliche Erkenntniß hat also einen geringern Umfang ale die realen Dinge und unfere Borftellun= gen; und wenn fie gleich unter ben gegenwartigen Bebingungen unferes Dafenns und Befens noch mehr erweitert werden fann, fo wird fie boch nie alles bas umfaffen, mas wir in Unfehung unferer Borftellungen zu wiffen wünschen, noch alle Fragen auflosen und alle Schwierigkeiten beseitigen fonnen 31). Wir haben bie Borftellungen von einem Quadrat, Girtel und ber Gleichheit, ohne die Quadratur des Cirfels finden gu konnen. Ungeachtet wir die Begriffe von dem Denken und ber Materie haben, werden wir boch nie erkennen, ob ein blos materielles Ding denft, oder nicht. Es ift benkbar, daß Gott der Materie außer den materiellen Rraften noch die Denkfraft gegeben habe; ob aber die Allmacht einem dazu organifirten Suftem von Materie bas Denkvermogen wirklich gegeben, oder biefe Organifation mit einer benfenden materiellen Gubftang ver= einiget habe, wird durch die bloge Betrachtung unferer Borftellungen ohne Offenbarung nie entschieden wer= ben konnen 32). Gemiffe Bahrnehmungen, als Ber= anni=

- 31) L. IV. ch. 3. 5. 5. L'etendue de notre connoissance est non seulement au dessous de la realité des choses, mais encore elle ne repond pas à l'etendue de nos propres idées.
- 32) Essai L. IV. ch. 3. §. 6. Nous avons des idées de la matière et de la pensée; mais peutêtre ne serons nous jamais capables de connoitre si un être purement materiel pense on non, par la raison qu'il nous est impossible de decouvrir par la contemplation de nos propres idées sans revelation, si Dieu n'a point donné à quelques amas de matière disposez comme il le trouve à propos, la puissance d'appercevoir

gnugen ober Schmerg, konnen mit gleicher Denkbar= feit sowohl in gewiffen, auf eine besondere Beife mo-Difficirten und bewegten Korpern, als in einer immates riellen Gubstant zufolge der Bewegung gemiffer Theile bes Rorpers angenommen werden. Gin Rorper fann, foviel wir wiffen, nur einen Korper in Bewegung fege gen, und eine Bewegung nichts anders als Bewegung bervorbringen. Wenn wir folglich zugeben, daß der Rorper Bergnugen ober Schmerz, oder die Borftellung bon beiden hervorbringt, fo find wir genothiget, unfere Bernunft zu verlaffen, über unfere Borftellungen bin= aus zu geben und diese Wirkung einzig dem Belieben unferes Schopfers beigumeffen. Weil wir alfo aner= fennen muffen, daß Gott der Bewegung Wirfungen mitgetheilt hat, von denen wir nicht begreifen konnen, baf die Materie fie hervorbringen konne, fo haben wir auch keinen Grund gu fchließen, Gott habe nicht an= ordnen konnen, daß biefe Wirkungen in einem Gubjecte bervorgebracht werden, dem wir die Fabigfeit zu ihrer Bervorbringung nicht beilegen tonnen, ober daß fie in einem Subjecte erfolgen, auf welches die Materie begreiflicherweise nicht einwirken fann. Dieses thut dem Gilan=

et de penser; ou s'il n'a pas uni et joint à la matière ainsi disposée une substance immaterielle, qui pense. Car par rapport à nos notions il ne nous est pas plus mal aisé de concevoir que Dieu peut, s'il lui plait, ajouter à notre idée de la matière la faculté de penser, que de comprendre qu'il y joigne une autre substance avec la faculté de penser, puisque nous ignorons en quoi consiste la pensée, et à quelle espece de substances cet être tout puissant a trouvé à propos d'accorder cette puissance qui ne sauroit être dans aucun être creé qu'en vertu du ben plaisir et de la bonté du Greateur.

Glauben an Unfterblichkeit feinen Albbruch. Es ift bier nicht die Rede von der Bahricheinlichkeit, fondern von der gewiffen Erkenntnif. Die Bescheidenheit fiehet eis nem Philosophen sehr wohl an, er darf nicht wie ein Meister vom Stuble fprechen, wo evidente Grunde febfen, und es ift überaus nuglich zu miffen, wie weit unfere Erkenntnif in unferem gegenwartigen Buftande reichen fann. Wir konnen es in Ansehung der Im= materialitat der Geele durch unfer Erfenntniff= vermogen nicht zur demonftrativen Erkenntnig bringen, und durfen dieses nicht bedenklich finden, ba die gros fen Zwecke der Moral und Religion auf febr aute Grunde geftutt find, ohne der philosophischen Beweise fur die Immigterialitat ber Seele zu bedurfen. Daber ift feine folche Nothwendigkeit vorhanden, in diefer Ga= che zu entscheiben, als einige leidenschaftliche Denker fich überredet haben. Ginige, beren Beift, fo gu fa= gen, gu fehr in die Materie verfenft ift, tonnen fich nicht überwinden, einem andern Dinge, als dem mate= riellen, Die Existens beizulegen; Andere aber, Da fie nach allem Forfchen und Prufen, beffen fie fahig find, finden, daß das Denken in den naturlichen Rraften der Materie nicht eingeschloffen ift, erdreuften fich, daraus zu Schließen, daß Gott felbft einer ausgedehnten Gubftang Leben und Bewußtjenn zu geben nicht vermoge. 211= lein wer die Schwierigkeit überlegt, die Empfindung mit einer ausgedehnten Materie, oder die Existeng mit einem Bejen, das durchaus nicht ausgedehnt ift, gu verbinden, der wird gestehen muffen, daß er noch weit von der Erkenntnif, mas feine Geele ift, entfernt fen. Gie ift ein Gegenstand, der schlechthin unfer Er= fenntnigvermogen überfteiger. Beide Sypothefen ent= halten der Schwierigkeiten und bes Dunkeln joviel, daß es feine verünftigen Grunde geben fann fur oder gegen die Materialität der Geele zu enticheiden. Das Ulla Cennem. Gefch. b. Philof. XI. Th.

Unbegreifliche, welches in ber Borffellung einer nicht ausgedehnten Substang, oder einer ausgedehnten ben= fenden Materie liegt, treibt leicht von der einen diefer entgegengesetten Borftellungsarten auf die andere, und macht, daß man glaubt, durch die Schwierigfeiten, welche in ber einen entdeckt worden, fen die Wahrheit ber antern gureichend bestimmt, weil man ungerläßt, Die Schwierigkeiten ber andern zu entwickeln. Sier= aus entfteht eine unvernünftige Methode gu raifonni= ren, welcher jedoch Biele folgen 33).

Derjenige Theil unserer Erkenntniff, welcher fich auf Die Berbindung ober Nichtverbindung unferer Bor= ftellungen in Rudficht auf Joentitat und Berfchieden= heit begieht, hat den großten Umfang. Denn wir fon= nen feine Borftellung haben, ohne fogleich und unmit= telbar einzusehen, daß fie ift, mas fie ift, und bag fie von jeder andern verschieden ift. Was aber die Coert= fteng betrifft, welche ben größten und wichtigsien Theil unferer Erkennrnig von den Substangen ausmacht, fo ift die Erkenntniß davon fehr eingeschrankt und verliert fich beinahe in Richts. Denn die einfachen Borffellungen, aus welchen bie gusammengesetten Begriffe von Gubftangen befteben, haben feine erkennbare Ber= bindung oder Unverträglichkeit mit andern, als welche nach der Erfahrung verbunden find. Nur von einigen ursprunglichen Eigenschaften entdecken wir ben Bufams mene

33) Essai L. IV. ch. 5. §. 6. Mais quiconque considera, combien il nous est difficile d'allier la sensation avec une matière étendue et l'existence avec une chose qui n'ait absolument point d'etendue, confessera qu'il est fort eloigné de connoitre certainement ce que c'est que son ame. C'est-là, dis-je, un point qui me semble tont à fait an dessus de notre connoissance.

menhang, 3. B. bon Figur, Ausdehnung, Mittheilung ver Bewegung und Dichtheit; aber wie in diesen ursprünglichen die abgeleiteten Gigenschaften gegrundet feven, wie die Karben, Tone, Geruchs = und Geschmackeigenschaften burch die Geftalt, Grofe, Bewegung der nicht mahr= nehmbaren Theile bestimmt werden, lagt fich nicht er= fennen, folglich auch nicht, welche andere einfache Bor= ftellungen mit den durch die Sinne gegebenen vertrag= lich oder unverträglich find. Eben das läßt fid auch auf Die wirksamen Rrafte der Rorper anwenden, welche ebenfalls auf der Gestalt, Lage, Berhaltnig und Bewegung der nicht mahrnehmbaren Theile beruhen. Goils te in diefem Puncte unfere Erfenntnif erweitert mers ben, fo wurde es durch die Ginficht in die Berenupfung ber Rrafte und Gigenschaften geschehen. Und bierin fonnen uns nur forgfaltig angestellte Erfahrungen mirt= lich weiter bringen. Aber es ift zu bezweifeln, baf felbit die finnreichste Supothese der Materialisten oper Mechanifer die Philosophie viel weiter bringen mers be 34);

Roch weit unvollkommner ift unfere Erfenntnif von den Kräften und Wirkungen der Geifter. Wir haben darüber feine anderen Joeen, ale diejeni= gen, welche wir aus der Jdee unferes eignen Beiftes Schopfen, indem wir über die Wirkungen unferer Geea le, fo weit unfere Gelbitbeobachtungen uns diefelben ju erkennen geben konnen, reflectiren. Wahrscheinlich haben die Geifter, welche unfere Rorper bewohnen, ei= nen fehr niedrigen Rang unter den ungahligen voll= fommmern Claffen der Beifter 35).

Die Erkenntniß der übrigen Berhaltniffe unferet D. 3 Bor:

³⁴⁾ Essai L. IV. ch. 3. 6. 16.

³⁵⁾ Essai L. IV. ch. 3. 6. 17.

Borftellungen ift das weiteste Feld, deffen Grengen nicht Teicht zu bestimmen find, und es lagt fich nicht vor= aussagen, wo ber Scharffinn in ber Entbeckung ber Mittelbegriffe an bas außerste Biel gelangen werbe. Die Großenlehre, und befonders die Allgebra, gibt ein glangendes Beispiel, wie weit es der menfchliche Berftand bringen kann. Uebrigens find wohl 3ahl und Große nicht die einzigen Ideen, welche eine Demon= ftration verstatten; es gibt noch andere, einen bedeutendern Rang in unserer Erkenntnif einnehmende, aus benen fich evidente Erkenntniffe ableiten ließen, wenn fich nicht Lafter, Leidenschaft und ber Eigennut ber Alufführung eines folden Unternehmens entgegenfets= Die Begriffe von bem bochften Befen, beffen Macht, Gute und Weisheit unendlich ift, von welchem unfer Dasenn abhangt, und von und als benkenden, vernünftigen Befen, mußten, gehorig entwickelt, un= fere Pflichten und die Regeln unseres Berhaltens fo ficher begrunden, daß die moralischen Wiffenschaften eine Stelle unter ben demonstrativen einnehmen fonn= ten. Ohne Zweifel konnen die Grundfate des Rechts aus evidenten Gagen mit derfelben Strenge, als in der Mathematik entwickelt werden, fo daß zu ihrer Er= kenntnif nicht mehr Aufmerksamkeit und Rachdenken, aber eben dieselbe Unbefangenheit als in der Mathe= matif, erforderlich ift. Die Gabe: wo fein Gigen= thum ift, ift feine Ungerechtigkeit, und: in feinem Staate besteht absolute Freiheit (unbeschranktes Belie= ben), find eben fo gewiß, als eine Demonftration bes Guflids. Rur in zwei Rucffichten fteben Die Begriffe ber Moral den Begriffen der Große nach, daß die lets= ten durch finnliche Beichen, burch die gezeichneten Si= guren als Copien ber Begriffe, ausgedruckt und barge= ftellt werden konnen, welche eine nabere Beziehung auf Die Begriffe haben, und daß die moralischen Begriffe

zusammengesetzter sind, als die mathematischen, und Die Worte zu ihrer Bezeichnung daher eine ungewiffere Bedeutung haben. Diefe Sinderniffe des Wiffens tonnen aber burch Definition größtentheils gehoben wer= ben, wenn ber Untersuchungsgeift durch feine Leiden= schaft befangen ist 36).

Werfen wir einen allgemeinen Blick auf die dunkle Seite des menschlichen Geiftes, ober bie Unwiffenheit, wodurch die Erkenntnif eingeschrankt ift, so hat diese vorzüglich drei Urfachen, Mangel an Borftellun= gen, Mangel an Ginficht fin Die Berfunp= fung unferer Borftellungen, mangelhafte Untersuchung und Entwickelung ber Bor= fiellungen. Bon vielen Dingen erhalten wir feine Borftellungen, vieles ift wegen der eingeschrankten Scharfe ber Sinne, durch die Entfernung und Rlein= heit, nicht wahrnehmbar. Wir haben von den ur= iprunglichen Eigenschaften der Rorper nur im Allgemeinen Borftellungen, erfennen aber nicht die bestimmte Groffe, Geftalt und Bewegung ber nicht wahrnehmba= ren Theile. Daber unfere Unwiffenheit in Unfehung ber Wechfelwirkung ber Korper und ihrer Berhaltniffe untereinander bis auf bas Wenige, was burch Berfuche entdeckt wird, bei benen es aber immer ungewiß bleibt, ob fie ein andermal wieder gelingen und baf= felbe Resultat geben werden. Es gibt feine Biffen= schaft von Rorpern, noch weniger von den Geiftern. Bei einigen Borftellungen find gewiffe Beziehungen, Berhaltniffe und Berknupfungen in dem Befen ber Borftellungen felbft enthalten, fo baß fie auf feine Beife von denselben getrennt werden fonnen, wie die Gleich= beit der Winkel eines Dreiecks mit zwei rechten. Bou

Bon diesen ist nur eine allgemeine gewisse Erkenntuiß möglich. Bon vielen Dingen erfahren wir eine bestänz dige regelmäßige Verknüpfung; wir können aber diezkelbe in den Begriffen nicht entdecken, und daher auch nicht erkennen, sondern nur der willkürlichen Anordnung des weisen Urhebers der Natur zuschreiben, der die Dinge so eingerichtet hat, daß sie auf eine uns unz begreistiche Weise, deren Wirklichkeit uns die Wahrenehmung zeigt, auf einander wirken 37).

Der Berftand erkennet die Dinge nicht unmittel= bar, fondern vermittelft der Borftellungen von ihnen. Realitat hat die Erkenntniß daber nur insofern, als Die Borftellungen mit der Realitat ber Dinge auf ir= gend eine Urt übereinstimmen. Alle einfachen Borfiels Kungen find Producte der Dinge, welche auf bas Ge= muth wirken, und feine Dichtungen der Ginbildungs= fraft. Alle zusammengesette Begriffe, die von Gub= fangen ausgenommen, find freie vom Berfrand gebil= bete Begriffe; fie haben nichts außer ihnen zu reprafentiren, fondern find fich felbst Driginal. Die aus ihnen erlangte Erfenntnif hat alfo Realitat, b i. fie ift, ohne etwas anderes als Borftellungen zum Objecte au haben, feine leere Phantafie ober Erdichtung. Bier= auf grundet fich die Realitat der mathematischen und moralischen Erkenntnig, ohne reale Existeng ber Din= ge, die dadurch vorgestellt werden. Infofern die Begriffe von Gubftangen, welche ihr Driginal außer ih= nen haben, mit den Dingen übereinstimmen, infofern ift die Erkenntniß von ihnen real, die aber fehr ein= geschrankt ift, indem das reale Befen der Dinge, in welchem ihre Eigenschaften und ber Zusammenhang ber Erscheinungen gegrundet ift, und verborgen bleibt. Die Stelle Lode's Untersuchungen üb. d. menschl. Berftand. 55

Stelle des mahren Defens vertritt das Wort.

Es gibt allgemeine Erkenntniffe, wenn namlich Die Begriffe, deren Ginftimmung ober Michteinstim= mung wahrgenommen wird, abstracte Begriffe fint. Es gibt aber feine Grund fate ((principes), wenn man barunter folde Cage verfteht, welche unmittelbar evident und die erften Grunde anderer Erkenntniffe find. Gewohnlich fiehet man ben Gat ber Identitat und des Widerspruchs als folde Grundfage an. 211= lein die unmittelbare Evideng ift diefen Caten nicht allein eigen, fondern erftrect fich auf bae gange Gebiet unferer Berftellungen in Beziehung auf Identitat und Berfchiedenheit; benn die erfte Sandlung des Berftan= bes, ohne welche gar feine Erkenntnif moglich ift, be= ftehet barin, bag man fich jeder Borftellung und jedes Begriffs fur fich bewußt wird und fie von andern un= terscheidet. Dag weiß weiß und nicht schwarz, ein Menfch Menfch und fein Pferd ift, ift baber eben fo gewiß, als ber Cag: was ift, bas ift; und: unmöglich fann ein und baffelbe Ding fenn und nicht fenn. Jene Grundfate find auch nicht Die erften Bahrheiten, welche bem Berfrand bekannt werden, fondern vielmehr die fpatern und letten, in: bem bie Erfenntniß von dem Gingelnen gu bem Allge= meinen fortgehet; auch nicht das Princip und das Kun= Dament aller unferer Erfenntnif. Denn ce gibt un= gablige Urtheile, in welchen Identitat und Berichieden= heit unmittelbar, unabhangig von einem andern Cape erkannt wird, weil die Evideng in allen gleich ift. Bedarf es eines Grundes fur Die Bahrheit Des Gazges, daß eins und zwei gleich brei ift? Grundet fich biefe Gewißheit auf den Grundfat, daß bas Gange allen feinen Theilen gusammengenommen gleich ift? Biele Mens

W

Menschen denken nicht an biefen Grundfat, und wife fen doch um jenes Berhaltniß von Gins, Zwei und Drei. Allen Gagen, wo eine Borftellung von ihr felbft bejahet, oder zwei vollig verschiedene von einander verneinet werden, muß der Berftand, fobald als er fie verstehet, ohne Unstand, ohne Beweisfoderung, ohne Ructblick auf allgemeinere Urtheile oder Grundfate, als untrüglich mahren nothwendig Beifall geben. Grundfate tonnen alfo nicht bagu bienen, weniger all= gemeine, aber durch fich felbft einleuchtende Gate gu beweisen, noch die Grundlage einer Wiffenschaft abac= ben, noch den Menschen zur Erweiterung der Biffen= fchaften und zur Entdeckung unbefannter Bahrheiten verhelfen. Gie konnen uns auch feine Gewigheit von dem geben, was außer dem menschlichen Gemuthe ift und vorgehet, denn sie sind nur eine klare, deutliche und unveranderliche Erfenntnig unferer allgemeinen Begriffe; und was die Existeng bes Birklichen betrifft, fo konnen und nur bie Ginne barüber Belehrung ge= ben. Dagegen haben jene Grundfate Ruten in dem Bortrage der Wiffenschaften nach ihrem gegenwartigen Buftande, und in der gewohnlichen Methode, und im Disputiren, um hartnactige Streiter zum Stillschweis gen und gelehrte 3miftigfeiten jum Ende zu Bringen. Bei deutlichen Begriffen find fie entbehrlich und bei jufammengesetten Begriffen , 3. B. Gubftangen , wenn fie undeutlich find, gefährlich, indem durch ihre Umvenbung leicht Kalfchheit fur offenbare Wahrheit, und Un= gewißheit fur Demonstration angenommen und behaup= tet, ja, indem Worte mit Dingen verwechselt werden, auch widersprechende Saize durch sie scheinbar bewiefen werden konnen 38).

(F3

38) Essai L. IV. ch. 7. 5. 14. J'ai fait cette remarque pour montrer aux hommes, que ces maximes,

Es gibt also allgemeine Satze, welche zwar unmittelbar gewiß sind, aber doch dem Berstande kein
Licht geben, noch zur Erweiterung der Erkenntniß etwas beitragen. Man kann sie spielende (frivoles)
Sätze nennen. Dahln gehören 1) die blos identis
schen, z. B. ein Gesetz ist ein Gesetz; Recht
ist Recht. Ungeachtet solche Sätze unmittelbar einleuchtend sind, und die Möglichkeit aller unserer Erkenntnisse auf dem Bermögen beruht, wahrzunehmen,
daß dieselbe Borstellung dieselbe ist, und sie von allen,
die verschieden sind, zu unterscheiden; so ist doch der
Gebrauch, den man von solchen identischen Sätzen zur
Erweiterung der Erkenntniß zu machen gedenkt, eine
blosse Spielere i 39). 2) Diesenigen Sätze, in welchen

ximes, quelque fort qu'on les exalte comme les grands boulevards de la verité, ne les mettront pas à couverte de l'erreur s'ils employent les mots dans un sens vague et indeterminé. §. 15. Mais qu'elles ayent tel usage qu'on voudra dans des propositions verbales, elles ne sauroient nous faire voir ou nous prouver la moindre connoissance qui appartienne à la nature des substances telles qu'elles se trouveut, et qu'elles existent hors de nous, au delà de ce que l'experience nous enseigne.

59) Essai L. IV. ch. 8. §. 3. J'avoue aussi librement que qui que ce soit, que toutes ces propositions sont veritables et evidentes par ellesmêmes. Je conviens de plus que le fondement de toutes nos connoisances depend de la faculté que nous avons d'appercevoir que la même idée est la même, et de la discerner de celles qui sont differentes. Mais je ne vois pas comment cela empêche que l'usage qu'on pretendroit faire des propositions identiques pour l'avancement de la connoisance ne soit justement traité de frivole.

chen ein Theil eines zusammengesetzten Begriffs ober Definition von dem Worte des Ganzen, oder dem zu erklarenden Worte, ausgesagt wird, z. B. das Diei ift ein Metall. Diese Urtheile dienen nur dazu, die Bedeutung und den Gebrauch der Worte bekannt zu machen. Diesen sind belehrende Sätze entgegengesetzt, welche, indem sie etwas, das eine nothwendige Folge des Begriffs von dem Dinge, aber nicht in demselben enthalten ist, von einem Dinge behaupten, reale Wahrheit und Erfenntniß enthalten; z. B. in jedem Dreieck ist der außere Winkel größer, als einer von den entgegengesetzten innern; das Wesen, in dem Empsindung, Bewegung, Bernunft und Lachen vereiniget sind, hat einen Begriff von Gott 40). Diesses sind reale, jenes nur Wortsatze.

Alle allgemeine Sate beziehen sich nur auf abstracte Borstellungen, welche in unserm Verstande sind,
aber auf keine reale Existenz. Von unserer eignen Existenz haben wir eine unmittelbare auschauende, von Gottes Existenz eine demonstrative und von der Existenz anderer Dinge
eine Erkennenis durch die Empfindung. Die
Demonstration von dem Daseyn Gottes (dessen Begriff
aus

40) Essai L. IV. ch. S. S. Nous pouvons connoître la verité et par ce moyen être certains des propositions qui affirment quelque chose d' une autre qui est une consequence necessaire de son idée complexe, mais qui n'y est pas renfermée comme — — Car comme ce rapport de l'angle exterieur à l'un des angles interieurs opposés ne fait point partie de l'idée complexe qui est signifiée par le mot de triangle c'est là une verité reelle qui emporte une connoissance reelle et instructive.

aus einfachen Vorftellungen ber Reflerion burch Er= weiterung eniftanden ift 41), grundet fich auf richtis ge Folgerungen aus evidenten Ertenntniffen. Der Mensch weiß, daß er ift, und daß er etwas ift. Nichts fann fein reales Ding hervorbringen. Benn baber etwas Reales exifirt, fo muß Etwas von Ewigkeit exiftirt haben. Denn mas nicht ewig ift, hat einen Anfang, und was einen Unfang bat, muß burch ein anderes Ding hervorgebracht worden fenn. Alles, was 'den Unfang feines Genns durch ein Undes res hat, das hat von biefem auch alles, was ihm angehort, folglich alle feine Bermo: gen und Rrafte. Die emige Quelle aller realen Dinge muß folglich auch die Quelle und bas Princip aller Bermogen und Rrafte, es muß allmachtig fenn. Der Menich findet aber in fich auch Borftellung und Erkenntnif. Entweder ift nun eine Zeit gewesen, wo fein vorftellendes Bejen existirte, und die Erfennt= nif anfing zu fenn, oder es hat ein vorftellendes Des fen von Emigfeit gegeben. Wenn bas emige Befen alles Borfiellens beraubt mar, fo fonnte unmöglich ju irgend einer Zeit Erkenntniß entstehen. Denn es ift eben fo unmöglich , daß ein blind , ohne alle Borftels lung wirkendes Befen ein erkennendes Befen bervor= bringe, als daß ein Dreick fich felbst drei zwei rechten Winkeln gleiche Dreiecke gebe. Es eriftirt alfo ein emiges allmachtiges allvorstellendes Befen, Gott, ober wie man es fonft neunen mag 42).

Die

⁴¹⁾ Essai L. II. ch. 23. 6. 33.

⁴²⁾ Essai L. IV. ch. 10. S. 1 — 6. Lode erflatt es für bedentlich, eine fo wichtige Wahrheit, als bie Existenz Gottes ift, welche mit unserer Gluckfeligkeit

Die Erkenntniß von dem Dasenn anderer Dinge ift nur allein durch die Empfindung moglich. Denn, Das Dafenn Gottes ausgenommen, gibt es feine noth= wendige Berknupfung zwischen bem realen Genn eines Befens und einem menschlichen Begriffe, oder dem Dasenn eines einzelnen Menschen. Da das blofe Dafenn der Vorstellung von einem Dinge in dem Bewußt= fenn nichts fur die reale Erifteng beffetben beweifet, fo kann bas Dafenn eines andern Befens außer uns nur dadurch erkannt werden, daß es auf uns wirkt und sich durch das Empfangen einer Borftellung von Außen mahrnehmen läßt. Diese Ueberzeugung kommt zwar nicht ber Gewißheit ber anschauenden und bemonftrativen Erkenntnif gleich, verdient aber boch Er= fenntniß genannt zu werden, weil fie unferer Fabigfeit und unferem Bedurfniß angemeffen ift. Gott hat und von dem Dasenn der Dinge außer und binrei= dende Gewigheit gegeben, indem wir nach Berfchieden= heit der Richtung und Einwirkung diefer Dinge die Empfindung von Luft und Unluft erzeugen tonnen, worauf das Intereffe fur unferen gegenwartigen Bufrand mit beruhet. Die bochfte Ueberzeugung davon grundet fich auf das Zutrauen zu unferen Bermogen und zu unseren Sinnen, daß fie nicht irren; fie wird aber noch durch andere Nebengrunde unterftust, bag namlich gewiffe Vorstellungen durch gewiffe Organe und eine fie afficirende Urfache hervorgebracht werden, daß wir die Entstehung dieser Borftellungen nicht hin= bern konnen, daß mehrere diefer Borftellungen mit ci= ner Empfindung von Luft und Unluft vergesellschaftet find, und bei ber Erneuerung diefer Borftellungen biefe Em=

in so engem Zusammenhange steht, auf den einzigen Begriff des vollkommensten Besens, den nicht alle Menschen haben, zu gründen.

Empfindungen nicht mit erfolgen, daß ein Sinn oft bas Zeugniß eines andern bestätiget. Diese Erkenntniß erstrecket sich nicht weiter als unsere Empfindung,
und daher gibt es keine gewisse Erkenntniß von den Geistern, sondern nur einen Glauben 42).

Nachdem Locke noch einige andere Betrachtungen über die Erkenntniß, über die Wahrscheinlichkeit und das Meinen angestellt hat, betrachtet er noch Vernunft und Glauben an sich und im Verhältniß zu einander. Unter Vernunft verstehet Locke das Vermögen, wodurch sich der Mensch von den Thieren unterscheidet, welches sich durch Scharssinn in der Aussuchung der Mittelbegriffe, und durch das Schließen oder Folgern und Ableiten, in der Verbindung der Vorstelzlungen nach ihrem Zusammenhange äußert, und also durch die demonstrative Erkenntniß, die eingeschränkte Erkenntniß durch die Senne und die Anschauung erweitert, auch die Gründe für die Wahrscheinlichkeit sindet 43). Der Syllogismus ist aber nicht das einzige

⁴²⁾ Essai L. IV. ch. 11.

⁴³⁾ Essai L. IV. ch. 17. §. 2. Dans ces deux cas, la faculté qui trouve et applique comme îl faut les moyens necessaires pour découvrir la certitude dans l'un et la probabilité dans l'autre, c'est ce que nous appelons raison. Car comme la raison apperçoit la connexion necessaire et indubitable que toutes les idées ou preuves ont l'une avec l'autre dans chaque degré d'une demonstration qui produit la connoissance; elle apperçoit aussi la connexion probable que toutes les idées ou preuves ont l'une avec l'autre dans chaque degré d'un discours auquel elle juge qu' on doit donner son assentiment; ce qui est le plus bas degré de ce qui peut être veritablement appellé raison.

zige und beste Mittel fur diese Function der Vernunft. Man konnte vor Aristoteles, der deuselben, seine Formen und Modificationen fand, denken, und kann es auch noch, und oft besser, ohne diese Formen, welche nur in dem Schulgezank einigen Nutzen haben, und selbst zu Irrthumern verleiten konnen 44).

Der Glaube und die Bernunft konnen eigentlich nicht entgegesett fenn. Denn wenn der Glaube in eis nem unwandelbaren Rurmahrhalten besteht, welches durch Regeln bestimmt ift, jo fann man feiner Sache Beifall geben, als nach tuchtigen Grunden, welcher folglich ber Bernunft nicht entgegengefett fenn fann. Doch zuweilen verfteht man unter Glauben den Bei= fall, ben man einer nicht auf Grunde ber Bernunft durch den naturlichen Gebrauch der Erkenntniffrafte, fondern auf bas Unfeben geftutten Sache gibt, indem Einer ibn als von Gott durch eine außerordentliche Mittheilung oder Offenbarung fommend darftellt. Es ift einleuchtend, daß durch feine Offenbarung eine neue einsache Borftellung, die nicht vorher auf dem Bege ber Sinne oder der Reflexion erworben ift, mit= getheilt werden fann. Bas durch die Bernunft ent= bedt werden fann, fann auch durch die Offenbarung, aber nicht mit demfelben Grade der Gewißheit gege= ben werden. Die Offenbarung darf feiner mahren und epidenten Bernunftwahrheit widersprechen. Denn die Ueberzeugung, daß etwas gottliche Offenbarung ift, und daß wir fie richtig verfteben, fann nie der Evis beng ber Anschauung und ber Demonstration gleich fommen. Etwas, was diesen widerspricht, als mahr anzunehmen, wurde alle Grunde und Grundfate ber Erfenntnig umftogen, welche doch auch von Gott find.

In allem, was erkennbar ift, nuß die Bernunft als befugte Richterin betrachtet werden; ihre Aussprüche konnen durch eine Offenbarung wohl bestätiget, aber nicht aufgehoben werden. Es bleiht als eigenthumlicher Gegenstand des Glaubens nur dassjenige übrig, was über der Bernunft ist. Ohne diese Grenzbestimmung zwischen Bernunft und Glauben hort aller Bernunftgebrauch auf, und die Religion ist der Schwarmerei blob gegeben 45).

Unter bas Bebiet bes menschlichen Berffandes ge= bort 1) die Matur der Dinge, wie fic an fich find, ihre Berhaltniffe und Wirkungsarten; 2) Dasjenige, mas ber Menich als vernünftiges freihandeln= des Befen gur Erreichung eines Zwecks, vorzuglich ber Gludfeligfeit, thun foll; 3) die Mittel und Bege, wodurch bie Erkenntnig der erfren und zweiten Gegenstände erlangt und mitgetheilt merden fann. Sieraus entspringen die Arten von Wiffen= schaft, namlich die Phyfit der Rorper und Beis fter, die praktische Wiffenschaft, deren miche tigfter Theil die Ethif ift, und die Gemiotif. ober Lehre von den Zeichen, welche auch, da bie gewohnlichen Zeichen die Worte find, welche der Berfand anwendet, um die Dinge zu versiehen und die Erfenntniß davon andern mitzutheilen, Logif genannt werden fann: 46).

Mach

⁴⁵⁾ Essai L. IV. ch. 18. Die Behauptung, welche ein Schotte noch mit größerer Strenge aussührte, bestiet Poiret in: Fides et ratio collatae ac suo utraque loco redditae aduersus principia Ioannis Lockii. Amstelodami 1707. 8.

⁴⁶⁾ Essai L. IV. ch. 21.

Rad biefem großeren Werke fchrieb Locke noch eine in die Sammlung feiner vermischten Schriften aufgenommene Abhandlung über die zweckmäßige Alu= wendung und Cultivirung des menschlichen Berftandes. Sie enthalt in feiner ftrengen Ordnung eine Reihe von trefflichen Betrachtungen über diefen Gegenstand, eine Art von angewandter Logik, und follte die unvollstan= digen Belehrungen darüber in bem großern Berte ver= vollständigen, und die unbrauchbare Schullogif, über welche er immer feinen ernsten Tabel ausspricht, ver= brangen. Da er hier fur ben wiffenschaftlichen Berffandesgebrauch nicht ausschlieflich, sondern fur den richtigen Berftandesgebrauch überhaupt in der Erfennt= nif des Wahren Regeln und Amweisung gibt, wie die Demfelben entgegenstehenden Sinderniffe entfernt mer= ben muffen, so bringt er auch hier nicht tief ein; aber feine Betrachtungen haben doch praftische Wahrheit und zeigen von einem hellen, gefunden Berftande. Die Urfache ber Brithumer fucht er größtentheils in ber Eingeschranftheit und Ginscitigfeit des Berftandes, welcher die Dinge nicht von allen, fons bern nur von einer Geite betrachtet und daher Folge= rungen ziehet, die nur zum Theil mahr find. Daher ift in allen Gyftemen Bahrheit und Falfchheit ge= mifcht. Gine aufgeflarte, von feinem Borur= theil bestochene und von feiner Leidenschaft geblendete Bernunft ift der Probierfiein der Wahrheit, den jeder bei fich fuhrt. Gine mahre Aufklarung kann Jeder fich verschaffen, denn er weiß feine Pflichten und was man von ihm fodert und er= wartet. Auch befigt jeder Menfch ein gleiches naturliches Talent. Aber gur Bollfommenheit in dem Gci= ftigen gelangt man nur durch lebung und Fertigfeit. Bierin liegt die Quelle der Ungleichheit. Gin großer Theil ber Berthumer entspringt aus ben allgemeinen Grund:

1.0

Grundsätzen, welche die Menschen ungeprüft für ihre geistigen Angelegenheiten auffassen. Wenige Menschen gewöhnen sich von ihrer Jugend an richtig zu folgern, und durch eine lange Reihe von Folgesätzen bis auf die ersten Principe zurückzugehen, von welchen die Wahrheit abhängt. Zum richtigen Vernunftgebrauch muß man sich mit einem Vorrath von abstracten und moralischen Ideen, die man selbstthätig bildet, und welche nicht die Sinne afficiren, versehen. Man muß aber bei diesen Ideen vorzüglich darauf sehen, daß sie keinen Widerspruch enthalten, und, wo man sie vorausziest, eine reale Existenz haben und keine Chimärren sind.

Das Sauptwerk bes Lode wurde gleich anfangs mit großem Beifalle aufgenommen, indem bas wichti= ge Problem, wemit es fich beschaftigte, die Wahr= beitstiebe, die flare Auficht und ungefünftelte deutliche Darftellung angog. Die mehrmaligen Auflagen und Uebersetzungen in andere Sprachen beweisen, daß es nicht allein in dem Baterlande, sondern auch in dem Austande eine gunftige Aufnahme fand. Diefes populare Suftem der Philosophie, welches alle Erkenntnig auf den innern und außern Ginn grundete, und bem Berftande feinen andern Untheil ließ, als jene einfa= chen und unmittelbaren Vorstellungen auf mannigfal= tige Beife nach den Berhaltniffen und Beziehungen, die fie unter einander haben, zu verbinden, welches dem menschlichen Berftand auf dem Boden der Erfah= rung ein Gebiet zusicherte, und auf die Grenzen bes Biffens, welches nur jo weit reicht, als die Wahrneh: mung und die Bergleichung ber Borftellungen reicht, aufmerkfam machte; ohne tiefere Erforschung des Er= fenntnigvermogens und ber Bedingungen ber Erfahrung nur durch Bergliederung ber Erfahrungsvorftels Tennem. Gefd. d. Phil. XI. Th.

Ganz

⁴⁷⁾ Williams Molyneux Treatise of Dioptrics.
Epistle Dedicatory. Il n'y a personne, à qui nous ayons plus d'obligation pour la perfection de cette partie de la philosophie (la Logique) qu'à l'incomparable Mr. Locke, qui, dans son essai concernant l'entendement humain, a rectisié plus d'erreurs reçues, developpé plus de verités profondes, fondées sur l'experience et les observations, pour la conduite de l'esprit dans la recherche de la verité (et c'est proprement ce qui selon moi pent s'appeller logique) qu'

Gang anders mußte jeboch bas Urtheil ber Universitäten fenn, auf welchen noch die icholaftische Philosophie berrich= te, welcher Locke den Untergang bereitete, wenn er Eingang fand. Bu Oxfort entstand darüber ein gro-Ber Larm, es entfranden lebhafte Debatten, und man wollte anfanglich das Werk durch eine offentliche Cens fur verbieten; endlich aber begnugte man fich mit bem Beschluffe, daß alle Borgesette ber Collegien suchen follten, ihre Untergebenen von der Lecture Diefes Bus ches abzuhalten. Aber ungenchtet diefes Widerftandes einer gangen Corporation, an welchem alle Diejenigen. Die auf berfelben ihre Bildung erhalten hatten, eben= falls Theil nahmen, ungeachtet der Widerlegungen und Streitschriften, welche von einzelnen Gelehrten erfchienen 48), und ungeachtet des ftrengern Urtheils, wels

on n'en trouve dans tous les livres des Anciens. Il a clairement dissipé ces visions metaphysiques, qui brouilloient la cervelle aux gens, et leur communiquoient comme un grain de folie en faisant du bruit par des sons qui n'avoient aucun sens clair et distinct. Chaufepié Locke p. 103.

48) Gegenschriften find unter andern von Henry Lee: L'Anti - Scepticisme ou Remarques sur chaque chapitre de l'essai de Mr. Locke. Londres 1702 fol. und von John Norris in f. Essai d'une theorie du monde ideal ou intellectuel. Londres 1704. 8. Morris behauptete mit Malebranche, daß wir alle Dinge in Gott fchauen, welche Sypothese Locke in feinen vermischten Schriften einer ausführ: lichen Prufung unterworfen hatte. Mehrere Bes hauptungen Lockes erregten Streitigkeiten; 3. B. daß Perfon und Substang nicht verschieden fen, bes fritt Stilling fleet in Beziehung auf die tirchliche Trinitatelehre. Much das Wert, welches den Titel fuhrt: The Procedure, Extent and Limits of human Understanding. 1728. 1737. 8. Bc crachts

ches der berühmte Chaftesburn fällte, ift doch bas Urtheil von dem Werthe Dieser Philosophie immer allgemeiner und einstimmiger geworden, und fie hat immer mehr Ginfluß auf den Gang des Philosophirens in England gewonnen. Baco, Newton und Lode find als eminent Beifter Die Suhrer ber folgenden Beiten geworden, und besonders hat der erfte, noch mehr der dritte, die Richtung des philosophirenden Geiftes und die Methode der Philosophie bestimmt. Die Psychologie als Grundlage der Philosophie, und insbesondere Die Moral und Alefthetif haben durch Diefe Richtung einen Reichthum von vielen trefflichen Bemerkungen gewonnen.

In den Niederlanden, wo ber Ginfluß ber Cartefianischen Philosophie am ausgebreitetsten mar, kounte eben darum zwar ein entgegengesctites Spftem weniger Eingang finden, denn die beiden Sauptfate der Locti= fchen Philosophie, daß es keine angeborne Ideen gebe, und daß das Wesen der Seele nicht blos in dem Dens fen bestehe, konnte ben Cartesianern nicht gefallen. Alber es gab immer eine Partei von Denfern, Die nicht sclavisch an das Syftem des Cartefius fich banden, oder gar gegen daffelbe fich erklart hatten, und un= ter diefen erhielt Locke's Philosophie viele Freun=

be.

tracht: u. Unmerkungen über die in den gelehrten Zeitungen mitgetheilte Recens fion des Werks vom menschlichen Ber: frande, welches dem Dr. Brown, Bijchoff gu Dort jugefdrieben, und wider Lot: tens Wert vom menschlichen Berftande gerichtet ju fenn befunden wird. Den Gelehrten jur Prufung übergeben von Mathanael Brontongt. Leipzig u. Gardalegen 1733. 8.

de 49). Unter diesen zeichnete sich Johann Clericus aus, der mit Auswahl die Hauptsätze der Lockischen Philosophie seinem System der theoretischen Philosophie in seinen philosophischen Werken zum Grunde gelegt hat. Dhue originalen philosophischen Geist besaß er die Fähigkeit, fremoe Josen deutlich zu machen und systemartig zu verbinden, und eben dadurch leistete er der Lockischen Philosophie den großen Dienst, daß nach den Grundsfätzen derselben, wenn auch nicht ausschließlich, ein System der Logik, der Ontologie und Pneumatologie dargestellt murde 30). Nicht weniger trug Gravesfande durch sein Compedium der Logik und Metaphysik zur Berbreitung dieser Philosophie bei.

In Deutschland hatte bisher immer eine Abhangigkeit des Philosophirens von bem Enftem bes Ari= ftoteles die Aufmerksamkeit und die Theilnahme an neuen Unfichten in der Philosophie gehindert; ein felbftfan= Diger Beift ber Forschung war nur felten zum Borfchein gefommen. Jest aber nahm jene Ginfeitigkeit machtig ab, das Intereffe fur die bestehende Schulphilosophie wurde schwacher, ein mehr unruhiges Streben des For= fcungegeiftes außerte fich mit einer großeren Freiheit der Richtung, in welcher ber eigentliche Charafter des beutschen Forschungsgeistes, Universalitat und Tiefe, feimte, fich aber vors erfte großtentheils nur durch ei= ne Auswahl bes Beffern, eine offenere Empfanglich feit fur fremde Berfuche und ein unbefangeneres Ur= theil offenbarre. In mehreren Lehrbuchern murde Rud= ficht auf des brittischen Philosophen Behauptungen ge-

⁴⁹⁾ Lettres de Mr. Locke et de Mr. de Limborgh Oeuvres diverses de Locke T. I. p. 323.

⁵⁰⁾ Ioannis Clerici opera philosophica Amstelodami 1697. 8. 2 Bde. 4te Ausg. 1710.

nommen, und Leibnitz, der große Geist, der mit allen damals lebenden Denkern wetteisern konnte und sie zum Theil verdunkelte, unterwarf das Hauptwerk desselben einer strengern Prüfung 51), welche eine Zeitlang wohl mit ein Hinderniß für die weitere Ausbreitung dieser Philosophie in Deutschland war, bis die Denkart sich selbst derselben näherte, ohne jedoch zur ausschließenden Herrschaft gelangen zu können.

In Frankreich bagegen gelangte biese Philosophie bald zu einer folchen Allgemeinheit, daß auch felbft nicht einmal ein Berfuch gemacht wurde, biefelbe nach ihrem Grundprincip und in ihrer Tauglichfeit fur Biffenschaft einer freien Prufung zu unterwerfen. Gie führte hier nur immer abwarts zu Folgerungen und su Supothesen, welche die Stelle der Grunde vertra= ten, und brachte baber fur die Biffenschaft weniger Gewinn, weil der menschliche Geift fich in die Meuffer= lichkeit verloren und gerftreuet hatte, und baber auch alles nur in Beziehung auf bas Menfere auffaßte. Seit Cartefius und Malebranche hatte bas wiffen= Schaftliche Streben in Diefem Lande offenbar abgenom= men, und wegen ber Beweglichkeit und Lebhaftigkeit bes Geiftes, ber Reigung zum Wit und gefälliger Form immer mehr ben innern, mahren Gehalt ber Er= fenntniff aus dem Gesichtsfreise verloren. 3mar fuchte Condillac auf dem breiten Boden der Empirie ein Grftent

⁵¹⁾ Recueil de diverses pièces sur la philosophie, la religion naturelle — par Mr. Leibnitz, Clarke, Newton. It. Ed. Amsterdam 1740. T. I. Pref. p XCII. Beide Philosophen, Locke und Leibnitz, achteten einander gegenseitig; aber jeder urtheilte sehr geringtugig von des Andern Philosophie, weil sie in den Grundprincipien einander entgegengesetzt waren.

fiem von Wiffenschaft aufzuführen, bas in bem Scheine außerer Form felbft ber Mathematik nichts nach: geben follte, und hatte in diefer Sinficht, nach dem Urtheile mehrerer Frangofen, ben brittischen Philoso= phen gemeiftert; allein diefes mar doch nur ein Blend: werk, bas nur Diejenigen taufchen fonnte, welche nicht auf den Grund der Dinge ichauen.

Das Glud, welches Lode's Philosophie machte, ift ans bem regen Gifer fur Philosophie, aus bem 3u= ftande der wiffenschaftlichen Cultur und aus dem Bei= fte diefer Philosophie begreiflich. Denn diefe enthielt nicht blos eine Wiederholung des alten Gedankens ber Peripatetischen Philosophie, bag nichts in dem Berftande ift, was nicht durch die Ginne in benfelben gekommen, fondern einen fcheinbaren Beweis beffelben, eine Bestimmung ber Grengen bes Berftandes, eine Burndfuhrung aller philosophischen Probleme auf Wahrnehmungen und Schluffe baraus, eine Berbannung aller dunkten, unverständlichen Worte und Formeln, dunkler Fragen, haltungslofer Spoothes fen. Der Ginn fur Rlarheit, Deutlichkeit und Grund: lichkeit, welchen Baco und Cartefins gewedt hatten, fand in der fur die Wiffenschaft und Die Philosophie geebneten Bafis ber Erfahrung feine Rechnung, eine reiche Quelle gur Erweiterung realer, nicht aus der Luft gegriffener Erkenntniffe. Die Mufmerksamkeit auf die Grenzen und die Beschrantung bes menschli= chen Erfennens, die Burbigung ber analytischen Er= kenntniß und die Ausstellung bes Digbrauchs mit ben fogenannten Principien ber Schulphilosophie maren neue Aufichten, welche zu weiteren Forschungen einlaben founten.

Gleichwohl war diefer Berfuch einer Grenzbeftim= mung und Grundlegung zur Wiffenschaft, an fid) ge= nonts

nommen, noch sehr unvollkommen und mangelhaft. Denn die Untersuchung ging nur auf die materialen Bedingungen der Erkenntniß, insofern fie durch den außern und innern Ginn gegeben werben, in Unfchung beren fich der menschliche Weist blos leibend in dem Empfangen verhalt. hierans entsprang eine gu ein= scitige Ausicht von dem Inhalte und Ursprunge der Erkenntniß, indem wenigstens die Moglichkeit zugege= ben werden mußte, daß auch in der Gelbfithatigfeit bes menfchlichen Geiftes Stoff ju Borftellungen ent halten fenn tonne, und eine einseitige Erkenntnigtheo= rie, weil eben nur auf die Empfanglichkeit geachtet, und daher dem Berftande blos bas Bermogen der logischen Bergleichung, Abstraction und Berbindung gegeben wurde. Lode hatte felbft burch feine Aufrichtig= feit, indem er wenigstens eine Borftellung, Substang, nicht aus Empfindungeftoffen abzuleiten vermochte, die Mangelhaftigfeit seiner Theorie eingestanden. Wenn feine ganze Philosophie auf einer Boraussetzung be= rubete, zu welcher der Beweis nicht gefunden war, jo mußte alles, was baraus als Kolgerung abgeleitet worden war, wie g. B. die Behauptung, daß die ein= fachen Borftellungen fich auf reale Gigenschaften ber Dinge beziehen und mit benfelben übereinstimmen, was felbst nicht mit der Behauptung, daß das mahre De= fen ber Dinge nicht erkennbar ift, ftreitet, noch in ei= nem zweifelhaften Lichte erscheinen. Die Gewißheit ber Erkenntnig realer Dinge mußte hierdurch ebenfalls fehr problematisch werden, insofern alles auf Empfin= bung gurudgeführt wird, welche immer individuell ift, und nur unter Boraussetzung, bag bie Matur nach un= veranderlichen Gefeten wirket, und unter Borausfege jung berfelben Bedingungen von Seiten bes Dbjects und Subjects das Urtheil begrundet, daß diefelbe Em= pfindung wiederkehren werde. Auf Dieje Weise konnte

aber am wenigsten die philosophische Erkenntniß, welsche strenge Allgemeinheit und Nothwendigkeit in sich schließt, begründet werden. Darum schränkte auch Locke Wahrheit und Gewischeit auf die Uebereinstimmung der Worte mit den bezeichneten Vorstellungen, d. i. analytische Erkenntniß, ein, und suchte den bischerigen Vorzug der Mathematik darin, daß ihre Zeischen genau mit den Vorstellungen zusammentressen, welches jedoch auch in der Moral und andern Wissenschlaften erreichbar sen, was zu manchen Fehlgriffen auch in der Schule der Empiristen verleitet hat.

Außerdem aber, baf in dem blogen Empirismus für die wissenschaftliche Form der Philosophie kein wahrhafter Grund fich findet, als ein beliebiges Bufammenfegen und Trennen ber Borftellungen, und baß er auf Erfahrung fich beruft, welche felbst einer tiefern Erforschung nicht allein in Ansehung ihrer materialen, fondern auch vorzuglich ihrer formalen Bedingungen bedarf; wurde auch aller Inhalt der Philoso= phie fich auf Erfahrungsfate einschranken muffen, welches mit dem letten Biele bes Philosophirens nicht Bufammenftimmt. Denn biefes gehet auf bas Unbedingte und Absolute, auf das an fich Bahre und Gu= te, und erhebt fich baher über bas Reich des Sinnli= den. Wenn ber Empirismus confequent verfolgt mur= de, so wurde eigentlich gar feine Philosophie, feine Metaphyfit, feine Sittenlehre möglich fenn, und die wichtigen Gegenftande berfelben mußten unter die Birn= gespinste gezählet werden 52).

Da

^{52) . . .} In Frankreich wurde diese Folge am meisten sichtbar. So sagt z. B. Diderot: D'où il auroit pu tirer une autre consequence très-utile; c'est

Da jedoch diese Philosophie auch Bahrheiten ent= hielt, und die ruhmliche Tendeng hatte, die Wiffenschaft por allen Auswuchsen einer eitlen Speculation gu be= freien, auch Reime und Aufforderung ju tiefern Korschungen in fich verschloß, überdem aber die entgegens gesette Anficht des Rationalismus in der Soppothese der angebornen Ideen vollig befiegt zu haben schien. und durch ihre Suftem = und Formlofigfeit vielen an= gemeffen und gerecht war: fo barf man fich nicht wunbern, daß fie fowohl eine große Angahl von Freunben erhielt, als auch mancherlei Gestalten nach und nach annahm. Je nachdem die Anhanger in den Anfichten und 3meden, in ihrem logischen und moralis fchen Charafter verfchieden waren, fich bald mehr mit bem Scheine und ber außeren Korm einer miffenschafts lichen Erkenntnig begnügten, ober auf mahren wiffen= schaftlichen Gewinn ausgingen, mehr nach ben Grun= ben zu forschen oder Folgerungen zu entwickeln ge= wohnt waren, je nachdem sie mehr ober weniger die Mangel und Gebrechen in der Grundlage einfahen, bieselben offener gestanden und barlegten, und zu verbeffern, zu beschönigen und zu verdeden ftrebten; je nad)=

que toute idée doit se resoudre en dernière decomposition en une representation sensible, et que puisque tout ce qui est dans notre entendement est venu par la voie de la sensation, tout ce qui sort de notre entendement est chimerique, ou doit, en retournant par le même chemin, trouver hors de nous un objet sensible pour s'y rattacher. De-là une grande règle en philosophie; c'est que toute expression qui ne trouve pas hors de notre esprit un objet sensible auquel elle puisse se rattacher, est vuide de sens. Encyclopédie method. Philosophic anc. et mod. T. III. P. I. Locke p. 129.

nachdem sie endlich mehr von einem einseitigen ober allseitigen Interesse geleitet wurden, und mit mehr oder weniger Consequenz zu Werke gingen: je nachbem mußte auch die Ansicht und Aussicht, die Wirkungssphäre und Art der Thätigkeit geändert werden und daraus auch ein anderes Product hervorgehen.

Wir werden diese verschledenen Gestalten der Lockkischen Philosophie, so wie die Folgen derselben in Begünstigung des Skepticionus, des Materialismus, Altheismus, der antimoralischen Systeme erst dann weiter verfolgen, wenn wir die philosophischen Bersuche einiger Deutschen, und das System eines der größten philosophischen Genies dargestellt haben.

Vierter Abschnitt.

Leibnizens Philosophie.

Locke's Zeitalter war durch die Gleichzeitigkeit zweier Manner, welche, durch die Rraft ihres originalen Gei=' ftes, als Sterne erfter Brofe bervorftralten, ausgezeich= net, von denen der eine England, der andere Deutsch= land angehoret. Beide haben durch ihre Erfindun= gen und Entdeckungen Epoche gemacht, ber eine war mehr auf das Gebiet der Mathematik und Naturmif= fenschaft beschränkt, ohne in andern gachern etwas Großes leiften zu konnen , der andere umfaßte mit gleichem Intereffe und burchbringendem Geifte das Reich ber Wiffenschaften in bem ausgedehnteften Umfange. und konnte eben fo gut in ber Philosophie als der Mathematik und Phyfik, in der Geschichte, Rechtsge= Tahrtheit und Theologie Lorbeeren verdienen. Der Lette gehort mehr, als der Erfte, der Geschichte der Philoso= phie an. Denn Demton (geboren 1642 gu Cam= bridge, ft. 1727) hatte von feinen fruheften Beiten an feinen Beift vorzüglich und beinahe ausschließlich auf Mathematik und die Physik im Großen gewendet; und fonnte baher um fo eher etwas Großes leiften, je mehr fich Genie, Fleiß, richtige Methode und ein beftimm=

fimmtes Biel bei ihm vereinigten. Denn er ging von bem richtigen Gefichtspuncte aus, bag die mabre Raturwiffenschaft fich nicht auf Erdichtungen und Sonpo= thefen, sondern auf Beobachtungen ber Phanomene ber Matur grunden muffe; daß es fur diefelbe nur eine doppelte Methode, die analytische, welche aus Beobachtungen die Gesetze ber Natur erforschet, und die funthetische, welche die analytisch gefundenen Befete auf andere Erscheinungen zu ihrer Erklarung anwendet, gebe, und daß die synthetische die analytische voraussete 1). Auf Dieje Urt untersuchte er Die Schwere, Licht und Karben, und brachte durch die Entdef= fung der mathematischen Principe dieser Erscheinungen Diejenigen Berfe gu Stande, welche ihm einen ewigen Ruhm erworben haben. In Sypothefen über die Beschaffenheit der Krafte, welche jenen Erscheinungen gunt Grunde liegen, ließ er fich nicht ein, und glaubte, baß die Physik sich vor der Metaphysik in Acht nehmen muffe, weil diese den sichern Gang ber Wiffenschaft durch Boraussebungen fiore, welche durch Berbachtun= gen nicht gerechtfertiget werden 3).

New=

- 1) Newtoni Optice latine reddita a Samuele Clarke. Lausannae 1740. p. 329.
- 2) Newtoni Optice p. 297. Istiusmodi medium ut reiiciamus, auctores nobis sunt antiquissimi et celeberrimi Graeciae Phoeniciaeque philosophi, qui principia philosophiae suae spatium inane, atomos et grauitatem atomorum posuerunt; tacite attribuentes vim grauitatis alii alicui causae a materia densa diuersae. Cuius quidem causae physici recentiores, in rebus naturae speculandis nullam rationem habuerunt; hypothesium commenta confingentes, quibus phaenomena omnia ex mechanicis legibus explicarent, et contemplationem aliarum causarum in

Newton nimmt an, daß alle Naturobjecte, Die porftellenden Befen ausgenommen, in einem leeren Raume find und aus einartigen Befrandtheilen befte= ben, welche durch verschiedene Bufammenfetung und verschiedene Ginmischung der leeren Zwischenraume alle mannigfaltigen Rorper, die wir fennen, bilden. Gie find in dem leeren Ramme beweglich, trage, dicht, und erhalten durch gewiffe active Rrafte immerzu Bewegung. Urfprunglich hat der Allweise die forperlichen Dinge nach Absicht und Zweck zusammengesetzt und geordnet. Denn nur bem Schopfer fam es gu, alles in feine Stelle und Ordnung zu bringen. Es ift des Philosophen unwurdig, nach audern Urfachen der Welt au forschen, oder auszuflugeln, wie aus dem Chaos Die gange Welt nach blogen Naturgesetzen habe entfteben konnen, obgleich fie, nachdem fie einmal gebildet ift, durch diese Gefete viele Sahrhunderte hindurch fortbestehen fann. Denn da die Rometen in fehr er= centrischen Kreisen nach allen Seiten bes weiten Sim= melbraums fich bewegen; fo fann man es nicht einem blinden Schickfal beimeffen, daß alle Mlancten in concentrischen Rreisen einformig sich bewegen, einige unbedeutende Unregelmäßigkeiten abgerechnet, welche aus ben gegenseitigen Ginwirkungen der Planeten und Ros meten entftehen, und in der Zeit fo groß werden mogen, daß fie die ausbeffernde Sand des Urhebers er= fobern. Gine fo bewunderungewurdige Regelmaßig= teit,

metaphysicam reiicientes. Cum e contrario philosophiae naturalis id renera praecipuum sit et officium et finis, ut ex phacnomenis sine fictis hypothesibus arguamus, et ab effectis ratiocinatione progrediamur ad causas, donec ad ipsam demum causam primam (quae sine omni dubio mechanica non est) perueniamus. feit, die fich an ben Planeten und ben thierischen Rorpern offenbaret, fann nur allein aus der Wirkfamkeit einer Intelligeng nach 3wecken, aus ber Thatigkeit ei= nes allmachtigen, allweisen, ewiglebenden Befens er= Klart werden, welches allenthalben gegenwartig ift, durch feinen Billen alle Korper in feinem unendlichen einformigen Cenforium, welches der Raum ift 3), be= wegen, alle Theile ber unendlichen Belt nach feinem Belieben bilden und umbilden fann, und das auf eine weit vollkommnere Beife, als es die Seele in Unfehung der Glieder ihres Korpers vermag. Wir durfen jedoch die Welt nicht als den Rorper Gottes, noch die Theile berfelben als Theile Gottes betrachten. Gott ift ein einformiges Wefen ohne alle Organe, Glieder, Theile. Alles diefes ift feinem Willen untergeordnet. Gott ift auch fo wenig die Seele Diefer Theile, als Die Seele die Seele jener Gindrucke (specierum) ift, welche durch die Sinnorgane an den Sinnort gelangen , wo fie die Seele unmittelbar mahrnimmt. Gol= der Organe bedarf Gott nicht, weil er allen Dingen felbft allenthalben gegenwartig ift. Da der Raum ins Unendliche theilbar ift, Materie aber nicht nothwendig in allen Theilen des Raums ju fenn braucht, fo muß man noch diefes einraumen - wenigstens ift nichts barin enthalten, mas in fich felbst und der Bernunft

3) Newton hielt den Raum für das Sensorium der Gottheit, verstand aber wahrscheinlich unter Sensorium nicht ein Anschauungsorgan, sondern nur den Anschauungsort. So erklätte sich wenngstens Clarke darüber, m. s. das Recueil T. I. p. 6 u. 21, und dann ist es nichts anders, als ein Bild der göttlichen Allgegenwart und Allwissenheit — eine Borstellungsart, worin Heinrich More (10. B. S. 514) vorangegangen war. Aber freilich macht derselbe den Raum zu einem realen Dinge.

widersprechend ware — daß Gott Materientheile von mannigfaltiger Größe, Gestalt, und in Beziehung auf den Raum, worin sie sind, von mannigfaltiger Zahl und Quantität, mit verschiedener Dichtheit und Kraft schaffen, auf diese Weise die Gesetze der Natur mannigfaltig modisieren, und in den verschiedenen Theis Ien des allgemeinen Raums Welten von verschiedener Art bilden kann 4).

Dieses gibt Newton zwar nur fur ber Vernunft angemeffene Wahrscheinlichkeit, und unterscheidet es von dem Gewiffen, was auf ftrenger Demonftration berubet. Indeffen fiehet man doch, wie er auch in der Naturwiffenschaft nach mathematischen Principien theils gewiffe Begriffe und Wahrheiten voraussett, welche er fo anfichet, als wenn fie von ber Erfahrung entlehnt fenen, wohin nicht allein bas erfahrungsmäßige Da= fenn ber Rorper, ihrer Dichtheit und Schwere, fondern auch die Boraussetzung ber Atomen und des Leeren ge= boren. Diese Alunahme aber ift noch nicht begrunbet, und erfodert tiefere Untersuchungen, welche diefer grofe Beift nicht zu ahnen scheint. 3meitens aber er= kannte er wohl, daß diese Naturphilosophie für sich die Bernunft noch nicht vollig befriedige, indem fich nicht alles aus dem blogen Mechanismus der Natur erflaren laffe. Daber war ihm die Naturphilosophie in ih= rer Vollendung auch zugleich die wiffenschaftliche Er= kenntniß der ersten Ursache ihrer Gewalt und ihres Rechts über und und ihrer von ihr empfangenen Bohlthaten. Go glaubte er auch in derfelben die Erkennts niß von dem Grunde unserer Pflichten gegen Gott und gegen und felbst zu finden, wodurch die Erweiterung und Bervollkomminung ber Moral moglich werde.

Denn ohne das Princip, welches in dem ersten der sieben Roachischen Gebote enthalten ist: Gott musse als einziger und hochster Herr anerkannt, und seine Berehrung auf keinen andern übergetragen werden, sen die Tugend nichts als ein inhaltleeres Wort 5). Aber hierin offenbaret sich eben eine undentliche Ansicht von der Philosophie und ihren Principien im Ganzen und in ihren Theisen, welche bei dem auf Physik und Mathematik sich haupts sächlich beschränkenden Denker zu entschuldigen ist.

Eben darin zeigt sich ein Unterschied zwischen Newton und Leibnis, daß dieser das ganze Gebiet des menschlichen Wissens umfaßte, mit genialem Blick neue Ansichten über alle Theile gleich Fanken aussprüschete, ohne in einem Epoche zu machen. Besonders aber war sein Geist mehr auf diesenige Seite hingerichtet, wo nach Newton die Ergänzung der gewissen und demonstrativen Naturwissenschaft zu suchen ist, mit dem Unterschiede, daß er dieses als das Höchste für die menschliche Bernunft ansahe, und es eben so als Object der Wissenschaft betrachtete, als Newton die Gesetze der Naturerscheinungen, hierzu aber andere Prins

5) Newton Optice p. 330. Quod si philosophia naturalis, hanc methodum persequendo, tandem aliquando ab omni parte absoluta erit facta atque perfecta scientia, utique futurum erit, ut et philosophiae moralis fines itidem proferantur. Nam quatemis ex philosophia naturali intelligere possimus, quaenam sit prima rerum causa et quam potestatem et ius ille in nos habeat, et quae beneficia ei accepta sint referenda; catenus officium nostrum erga eum, aeque ac erga nosmetipsos invicem quid sit, per lumen naturae innotescet.

Principe fur nothig hielt, als die Beobachtung ber Ras tur, um fo leichter aber auch durch fuhne Sypothefen bas Gebiet bes Erkennens überschritt. Es offen= baret fich alfo in beiden ber Gegenfat des Em= pirismus und bes Rationalismus, und Leibnit ffehet darin, und in Beziehung auf Philosophie hoher, hat auch fur dieselbe ungleich mehr gewirft, als Rew= ton, wenn auch barnach ihr beiderseitiges Berdienft allein nicht geschätt werden fann. Newton und Leib= nit waren erft Freunde, bann Gegner burch bie von beiben behauptete erfte Erfindung ber Differentialrech= nung. Der darüber mit Lebhaftigfeit geführte Streit veranlaßte Leibnigen auch zu einigen ungunftigen Urtheilen über Newtons Philosophie, welche beffen Freund Sam. Clarke zu vertheidigen übernahm. Durch Diesen Streit erhielten jene von Newton nur angedeus teten und gleichsam nur hingeworfenen Gedanken mehr Bestimmtheit und Ausbildung 6).

Leibs

6) Difficultez de Mr. Leibnitz contre les sentimens de quelques celebres ecrivaius Anglois touchant les principes de la philosophie et de la theologie naturelle avec les reponses de Mr. Clarke, in dem erften Bande des recueil de diverses pièces sur la philosophie, la religion naturelle - par Mrs. Leibnitz, Clarke, Newton. Amsterd. 1740. 8. La metaphysique de Newton ou parallèle des sentiments de Newton et Leibnitz par Mr. Voltaire. Amsterd. 1740. 8. Bergleis dung der Leibnigischen und Newtonis fchen Metaphysit, wie auch verschiedes ner anderer philosophischer und mather matischer Lehren beider Beltweisen ane gestellt und dem Ben. von Boltaire ente gegengefest von Ludw. Mart. Rable. Got: tingen 1741. 8. Frang. Ueberf. à la Haye 1747. 8. Essais d'une conciliation de la metaphysique

Leibnit, auf welchen Deutschland nicht weni= ger folg fenn kann, ale England auf Newton, batte bas Gluck, in einer berühmten Universitateffabt und gu einer Beit in die Welt zu treten, welche fur Die Entwickelung der Beiftestalente ungemein gunftig mar. Gene fonnte durch den Berein mehrerer Gelehrten, und ben regen Gifer, womit sie ihre wissenschaftlichen Ras cher betrieben, einen guten Ropf anregen; Diefe mußte aber bei dem großen Intereffe, welches fur alle Wiffenschaften, besonders auch in Deutschland, erwachte, nachdem ein freierer Geift und befferer Gefchmack fchon hier und ba fichtbar wurde, die Polemit nicht mehr die Ropfe erhitte, und eine großere Beruhrung und Wetteiferung mit bem Auslande anfing, gur Beffung und Bildung ebenfalls von vortheilhaftem Ginfluffe In Deutschland war bisher fur die Wiffens schaften im Stillen, ohne Gerausch und nicht ohne Er= folg, gearbeitet worden, ohne daß es mit dem Muslande gleichen Schritt halten konnte. Es fand fich aber in Diefem Lande viel Ginn und Intereffe fur miffenschaftliche Cultur, eine Empfanglichfeit fur man= nigfaltige Unfichten und Entdedungen, nebft Bereits willigkeit fie aufzunehmen, ein Streben, fie gu groffe= rer Reife zu bringen, und überhaupt ein reger Geiff. Alber Die Bernunft hatte fich durch alles diefes doch nur eigentlich vorgeubt und geftarft, um in der Rolge mit mehr Gelbstftandigkeit und lebendiger Rraft auf bem Gebiete der Wiffenschaften walten gu konnen. Dierzu bedurfte es nur eines fraftigen Geiftes, Der mit einem elektrischen Schlage Die guten Ropfe aufa

de Leibnitz avec la physique de Newton par Mr. Beguelin in d. Mémoires de l'Academ. de Berlin 1766. Deutsch in higmann's Magazin B. V.

regte, begeisterte, durch sein Beispiel nach sich zog, und dadurch in allen Theilen des Wissens eine merk= würdige Spoche herbeiführte. Dieses bewirkte Leibnitz durch sein Genie und durch die Begünstigung der Zeitzumstände.

. Gottfried Wilhelm von Leibnig war zu Leipzig Den 21 Jun. 1646 geboren. Gein Bater, Friedrich Leibnit, Professor der Philosophie zu Leipzig, ftarb ihm in feiner frubeften Rindheit 1652; aber feine Mutter eriette ben Berluft durch eine gute Erziehung. In der Micolai = Schule erlernte er Die Elementarfenntniffe ber lateinischen und griechischen Sprache. Bei der großen Lernbegierde und der Leichtigkeit, mit welcher er alles faßte, fonnte der gute Unterricht, weicher in die= fer damals berühmten Schule vorzüglich von Jac. Tho= mafius gegeben murde, feinen Geift nicht fattigen; er burdwuhlte die Buchersammlung feines Baters, und mablte fich ben Livius und Birgilius gur eignen Lieb= lingstecture. Den Dichter hatte er mit foldem In= tereffe gelesen, daß er in feinem hohen Alter noch lan= ae Stellen beffelben auswendig herfagen fonnte.

Alls er 1661 Student geworden war, widmete er sich vor allen dem Studium der Mathematik und Phistosophie. Sein Lehrer in der Mathematik, Johann Rühn, besaß wenig von Lehrtalent, und die wenigssten Zuhörer verstanden ihn wegen seines dunkeln Borstrags. Leibniß überwand diese Schwierigkeit, und nösthigte den Lehrer durch Fragen und Disputiren, daß er die Lehren verständlicher und gründlicher vortragen mußte. In der Philosophie hörte er außer Johann Adam Scherzer, der in der scholastischen Philosophie eingeweiht war, Friedrich Rappolt, einen philosogisch gebildeten Gelehrten von freierer Denkart, der mit Joh. Chph. Sturm einer der ersten Ekleks

tifer war, boch vorzüglich Jacob Thomasius. Die= fer vielseitige Gelehrte von friedfertigem Geifte, und großen Ginfichten in die Geschichte ber Philosophie, Bu deren befferer Bearbeitung er ben Grund legte, hatte ben mobithatiaften Ginfluß auf die Bildung des Leib= nit, welchen diefer in feinen Schriften ftete rubmte 7). Er ging mehr in die Geschichte ber Lehren ein und zu den Quellen gurud, und gewährte durch die aus den Werten der griechischen Philosophen geschopf= ten Begriffe von der Philosophie einen nahrhafteren Stoff, als die damalige scholastische Lehrmethode geben fonnte, lehrte neben Ariftoteies auch den Plato achten, und fehrte überhaupt auf eine richtigere Bergleichung und Schatzung abweichender Lehren und Anfichten. Beide Studien mogen wohl mit Grund als die Saupt= grundlage der Entwickelung des Leibnit angesehen wer=

7) Jacob Thomasins war in Leipzig, wo sein Bater der Rechte Doctor war, 1622 geboren. Bon 1658 an war er Lehier der Micolaifchule, 1600 Rector, und 1676 Nector der Thomasschule. Seit 1643, wo er Magister wurde, und als öffentlicher Lehrer der Ethik 1653, spaterhin der Logik, hatte er mit Beifall und Rugen Bornage über Philosophie ge: halten. Obgleich er vorschriftmäßig Ariftorcles Phi: losophie vortragen mußte, so deckte er doch die Mans gel derfelben auf, wies auf nothwendige Berbeffe: rungen, vorzüglich in der Metaphufit, bin, und vers breitete über die Beschichte ber Philosophie, nicht blos der Philosophen, welche ju seiner Zeit noch größtentheils ein unangebautes Feld war, (Orat. XIII. de ideis Platoniois p. 276) neues Licht, nicht blos in Schriften (Orationes, Origines historiae philosophicae et ecclesiasticae, Dissertationes de Stoica mundi exustione), sondern auch, und wohl noch mehr, in seinen Borlesungen Er ftarb :684. Leibnitii Ep. T. I. p. 270. T. Il. p. 121.

ben. Damit verband er aber noch für sein Privatstubium eine ausgebreitete, doch regellose Lecture mannigfaltiger Schriften. Er las Dichter, Redner, Historiker, Philosophen, Mathematiker, Juristen, Theologen, ohne Unterschied, und wo er dunkle Stellen fand, da fragte er die Gelehrten um Belehrung.

Das folgende Jahr ging Leibnit nach Jena, und fchloß fich vorzüglich an ben Mathematifer Erhard Beigel, den Philologen und hiftorifer Undreas Bose und den Rechtstehrer Joh. Chph. Fald= ner an. Unter biefen wurde Bofe und Beigel febr geschätt. Der lettere mar ein trefflicher Mathenatifer, reich an Ginficht und genialer Erfindungsfraft, und befaß nicht gemeine Kenntnif der alten Philosophie, vorzüglich der Pythagoraischen, welche er mit andern zu vereinigen geneigt war. In den Zahlen suchte er weit mehr, und suchte auf fie alle philosophische Begriffe zuruckzuführen. Durch ihn fam daher Philosophie und Mathematik in eine innigere Berbindung. er kein Freund von ben Scholaftikern, und trieb fie da= mit in die Enge, daß er in sie brang, ihre Gebanken in die gemeine Sprache überzutragen 8).

Nach einem kurzen Aufenthalte in Jena kehrte er nach Leipzig zuruch, setzte seine philosophischen und juristischen Studien fort, wurde Baccalaureus und Magister der Philosophie, disputirte einige Male, arbeitete an einer Schrift zur Bereinigung der Platonischen und Aristotelischen Philosophie, wurde Baccalaureus der Rochte, legte von seinen Kenntnissen auch in der Juris-

⁸⁾ Epistolae Leibnitii Vol. IV. p. 247. Weigelii philosophia mathematica, theologia naturalis solida. Jenae 1693. 8.

risprudeng durch Disputationen öffentliche Beweife ab: konnte aber bennoch in bem 3. 1666 die juriftische Doctorwurde, angeblich, weil er noch nicht zwanzig Sabr alt war, nicht erhalten. In Alltdorf, mobin er fich fogleich nach jener Abweisung wandte, war er glucklicher, und er hatte fogleich eine außerordentliche Lehrstelle auf der dortigen Universität erhalten konnen. wenn er Reigung zum akademischen Lehrer gehabt hat= te. Er ging darauf nach Rurnberg, suchte ben Um= gang von Gelehrten und Runftlern, wurde in eine Gefellschaft von Alchmisten verwickelt, aber burch die Bekanntschaft bes Baron von Boineburg, der ihm ein grundliches Studium ber Geschichte und Rechtsgelahr= heit empfahl, und hoffnung zu einer Unstellung an bem Mainzer Sofe machte, von ihr abaezogen. Denn er nahm nun feinen Aufenthalt in Frankfurt, beschäftigte fich mit der Jurisprudeng, gab einige Schriften über die Berbefferung berfelben beraus, und murde 1670 gu Maing als Kangleirath angestellt. Ueber feinen Berufsarbeiten vergaß er feine Lieblinasmiffenschaften, Die Mathematik und Philosophie, nicht, und arbeitete ein Daar Schriften aus, die er ben beiden berühmteften Gelehrtenvereinen zu London und Paris zueignete. Die Reife, welche er barauf auf Beranftaltung feines Gon= ners, des Barons von Boineburg, 1672 nach Paris machte, war ihm von großem Nugen. Er lernte Ge= fehrte von großem Berdienft und Ruhme fennen, legte fid), burd ihr Beispiel ermuntert, auf bie hohere Ma= thematik, flogte aber auch den Frangofen eine große Achtung gegen fich ein. Den Antrag, Mitglied ber konigl. Gesellschaft zu Paris zu werben, lehnte er ab, weil der Uebertritt zur fatholischen Rirche gur Bedin= gung gemacht murde. Gein Aufenthalt in London im 3. 1673, wo er durch Collins und Oldenburg mit Newton bekannt murbe, war von fürzerer Dauer, weil

mit bem Tobe bes Rurfurften von Maing feine Stelle aufgehort hatte. Er ging nach Paris 1674 gurud, erhielt daselbst den Ruf nach Hannover als Hofrath und Bibliothefar mit einem ansehnlichen Behalte, und ber Erlaubnif, fo lange, als es ihm beliebe, auf Reifen augubringen. Er reifte alfo aus Frankreich über Eng= land und holland nach hannover, und trat im Geptember 1676 feine Stelle an, welche er bei allen Beranderungen des herzoglich Braunschweigischen Saufes bis an seinen Tod behielt. Die Aufsicht und Bermehrung ber Bibliothek, welche seiner Polnhistorie fehr zu Statten fam, ein weitlauftiger Briefwedifel, angefüllt von Nachrichten, Urtheilen, Aufgaben über ben gangen Rreis des Wiffens, ber Berfuch einer Religionsverei= nigung, eine Menge von fleinen Auffagen in Die Acta eruditorum, in das Journal des savans und andere Reickbriften, die Geschichte des Saufes Braunschweig, eine deshalb angestellte Reife gur Sammlung hiftori= feber Urkunden und Nachrichten, verschiedene Streitig= feiten, besonders über die Erfindung der Differengials rechnung, Erfindung nutticher Maschinen, als bie Rechnenmaschine, und einiger jum Bergbau gehöriger, feine Bemibung fur die Errichtung ber Berliner und Petersburger Akademie ber Biffenschaften und einiger andern, die nicht zu Stande kamen, einige publicifti= fche Alrbeiten fur bas Fürstenhaus, bem er besonders angehorte, machten die Beschäftigung feines Lebens aus. Man erstaunt über die fo große Menge von Urbeiten, über die erstaunliche Angahl von größern und fleinern Anzeigen, Auffagen, Schriften, in welchen fich ein fruchtbarer, vielseitiger Beift, eine ausgebreitete Renntniß des Borhandenen und ein Streben, das Wiffen und den Gebrauch deffelben zu erweitern, offenba= ret, und begreifet taum, wie Gin Gefehrter eine folche Mannigfaltigfeit umfaffen, fo Bieles ergreifen, und in einem

einem folchen Zeitraum ausführen tonnte. Und wie Bieles hatte Leibnit nicht entworfen, angefangen und unvollendet gelaffen ?

Leibnit ift einer ber größten Gelehrten ber alten und neuen Zeit. In Ansehung bes Umfangs bes Diffens ift feiner ihm gleich, und wenige nur find mit ihm zu vergleichen. Mus der ungeheuern Mustehnung feines Geiftes folgt aber naturlich, bag in einzelnen Radern viele über ihm fteben, wiewohl er fie gufam= mengenommen übertrifft. Er befag eine genigle Geis fteskraft, welche mehr von der Urtheilokraft und Reflexion auf bas Borhandene, als von Phantafie und Ideen abhing. Daber alle feine Erfindungen, Entbekfungen und Schriften nur abgeriffene Brudfinde eines Gangen find, bas er in feinem Ropfe wohl berumtrug, aber nie ausführte, und er empfing bagu ben Anftoff und die Beranlaffung immer von Aufen. Auch lag darin der Grund, daß er nicht Stetigfeit und anbaltende Richtung auf einen Gegenstand genug befaß, um benfelben zu vollenden, daß feine Thatigfeit abgebroden und ructweise war 8). Indeffen kann die Große feines Weiftes nicht nach der Menge des von ihm Bollendeten geschätzt werden, sondern nach der Menge von neuen

8) Miscellanea Leibnitiana p. 161. Duplex est inventio seu ingeniositas quemadmodum etiami memoria. Alia promta et ab ingenio dependens, alia solida et a iudicio orta. Illam habent eloquentes, hanc tardi, sed ad negotia tamen non inepti. Quidam singulari sunt varietate, ut certo tempore, certo loco sint mire promti, alio extreme tardi. In quibus ego me numero, qui et hoc sentio, paucos esse mei characteris, et omnia facilia mihi difficilia, omnia contra difficilia mihi facilia esse.

neuen Ibeen, Unfichten, Methoden, Berichtigungen der im Umlaufe fich befindenden Renntniffe, welche er in seinen Schriften nicht blos, sondern noch mehr in feinen Briefen, welche in alle Theile von Europa, und felbst bis nach China gingen, niedergelegt hat, wo= durch er auf die miffenschaftliche Thatigkeit feiner und ber folgenden Beit einen großen Ginfluß gehabt, und fich ein unfterbliches Berbienft erworben hat. Die Ach= tung, in welcher Leibnit nicht nur in Deutschland, fondern auch in dem Austande ftand, war groß, und er verdiente fie auch noch besonders megen feines Characters. Er war religios ohne Aberglauben, gerecht, ruhmbegierig ohne Unbescheidenheit und Gitelfeit; gern unterftutte er die Gelchrten mit Rath und That, lobte lieber ihre Berdienste, als daß er ihre Kehler aufge= bedt batte, und suchte uneigennutgig bas Beste ber Menschheit und ber Wiffenschaft zu befordern. In fei= nen gelehrten Streitigkeiten herrscht humanitat und Affectlofigkeit, (nur in dem Streite mit Newton konnte er fo wenig als fein Begner fich gang frei von dem Ginfluß aller Leidenschaften halten), und man lieft bas her biefe Schriften mit gang andern Gefühlen als bie meiften Streitschriften. Diefem Charafter, Diefem emi= nenten Geifte und feinem Berdienft hat auch die Mita welt und die Rachwelt gehuldiget, und fein Rame ift, wie der des Newton bei ben Englandern, noch jest unter den Deutschen mit Recht gefeiert. Er farb gu Sannover den 14. Nov. 1716 10).

JII

⁹⁾ Biographische Schriften und Lobreden auf Leibnig gibt es mehrere, wiewohl doch eine gelungene Biographic noch nicht erschienen ist. Die altesten Nachrichten findet man in den Actis eruditorum. Joh. Chr. v. Eccards Lebensbeschreibung; welche Fontenelle seinem Eloge zum Grunde gelegt hat,

Ju ber Philosophie, so wie in ber Mathematik, ist sein Name und Berdienst unsterblich. Zwar das System, das von ihm benennt ift, hat das Schicksal aller Systeme gehabt; aber dessenungeachtet ging von ihm

ist von Sen. v. Murr in dem 7. Thle. seines Jour: nals zur Kunstgeschichte und allgemeinen Literatur aus dem Original befannt gemacht worden. Fontenelle eloge de Mr. de Leibnitz in der Histoire de l'Academie royale des sciences de Paris und in der Sammlung seiner Eloges, welche Lobidrift wieder von demfelben Eccard, der die biographischen Materialien dazu hergegeben, in das Deutsche überfest mard. Die Ueberfestung befindet fich auch am Ende der deutschen Uebersehung der Theodicce, mit Unmerkungen von B(aring). In Ludovick ausführlichem Entwurf einer vollständigen Siftorie der Leibnigischen Philosophie. Leipzig 1737. 2 Bde. 8., macht das Leben und Schriftenverzeichniß des Leibnig den größten Theil des erften Bandes aus. Gine forgfaltige Sammlung der dazu gehot renden Rachrichten findet fich auch in Brucker historia philosophiae. T. IV. P. II. Leben des Hrn. von Leibnig von Lamprecht, Berlin 1740. 8. Geschichte des Brn. von Leibnis a. d. Frang. des Rite ter von Jaucourt. Leipzig 1757. 8. Eloge de Mr. de Leibnitz qui a remporté le prix de l'. Academie de Berlin par Mr. Bailly. 1769. 4. Lobschrift auf Leibnig von Raftner, Altenburg 1769. 4. Mich. Sigmann Berfuch über bas Leben des Frhen. von Leibnig. Munfter 1783. 8. Much in dem erften Theile des von U. Rlein ber: ausgegebenen Berks: Leben und Bildniffe gros fer Teutichen ic. und in dem 25. Jahrgange des hannoverschen Magazins hat das Leben des Leibnik, in dem lettern von Rebberg, eine verdiente Stelle gefunden. Ein Dentmal ift seinem Das men erst in neuern Zeiten in Hannover errichtet worden.

ihm ein neues Leben aus, und er hat nicht wenig dazu beigetragen, daß der menschliche Geift früher ben rechten Weg zur Wissenschaft durch Sethsterkenntnis einsschlug. Bon ihm ging ein neuer Aufschwung des phis losophischen Geistes in Deutschland aus, er hat insbessondere dem philosophischen Geist der Deutschen den Umschwung gegeben, und, obgleich er der deutschen Sprache sich wenig bediente, so hat er voch zur Ausbildung derselben gewirkt, und den Werth derselben als Organ für die Philosophie in das Licht gesetzt.

Durch Unterricht und Lecture war er fruhzeitig mit der Geschichte der Philosophie befaunt gewo ben, und hatte die Ideenlehre des Plato neben der Ratur= Tehre des Ariftoteles ichaten gelernt. Neue Aufichten und Aussichten eröffneten fich fur feinen Geift. Tho= maffus Scharffinn im Unterscheiden und in der Berbindung der theologischen und philosophischen Unfichten, fo wie Beigels Stimmung gur vereinigenden Berglei= dung verschiedener Systeme; die Unwendung, wel= die Weigel von ber mathematischen Methode machte, ber damals herrschende Befichtspunct, in ber offenbar= ten Theologie bas bochfte Wiffen und die Regel bes menschlichen Erkennens zu finden, konnten fur diefen Goiff nicht ohne Ginfluß bleiben, indem fich daraus nach und nach die Sauptansichten und Sauptregeln bildeten, gleichsam die stehenden Typen, in welche die mannigfaltigen Stoffe, die er nach und nach einsam= melte, gesetzt wurden. Da er so leicht fremde Ideen auffaßte und in feinem großen Bedachtniffe, womit ibn Die Natur ausgestattet hatte, fammelte und aufbewahr= te. und da er nicht bei dem ftehen blieb, was ihm von Alugen geboten wurde, fondern neue anknupfte, fo war ibm and bie burre und fchon abgeftorbene Philosowhie der Scholastiffer noch eine Fundgrube, worin

einzelne Goldkerner sich fanden. Ueberhaupt hielt er dafür, daß die Scholastiker nicht die herrschend geswordene Berachtung verdienen, und daß unter ihnen Gelehrte von größerem Scharfsinn gefunden werden, als die neuere Zeit aufzuweisen habe *1). Die Schriften der neueren Philosophen hatte er, nach eizgenem Geständniß, micht so sleißig gelesen; aber doch so viel sich bekannt gemacht, daß er Vergleichungen zwischen der alten und neuen, und vorzüglich mit der Aristotelischen und Platonischen Philosophie ansiellen konnte, und sich bei ihm die Ueberzeugung festsetzt, die neueren Versuche einer Verbesserung verdienten Auszumerksamkeit, aber nicht blinde Beistimmung, noch Verzwersung *2°).

Leibnit hielt dafür, daß die Philosophie des Arisftoteles mit der neuern sich vereinigen lasse, ja daß sie mit einander vereiniget werden mussen. Die neuere sucht alles aus der Größe, Figur und Bewegung zu erklären, und darauf muß dasjenige, was Aristoteles über die Materie, Form und Beränderung gedacht hat, zurückgeführt werden. Denn dieses ist die einfachere und verständlichere Hypothese, und es gibt in der Welt keine Dinge außer Geist, Kaum, Materie, Beswegung. Bewegung aber rührt nur vom Geiste ber, da jeder Körper träge ist und sich nicht selbst bewegen kann. Daher ist diese neuere Philosophie ein wahres Geschenk der Gottheit, indem durch sie allein dem eins reisenden Atheismus Einhalt gethan werden kann. Diese

¹¹⁾ Miscellanea Leibnitiana p. 73. Epistolae Leibnit. Vol. 11: p. 111.

nia neque nimi novatoribus tribuenda esse,

Diese Lehre des Aristoteles haben die Scholastifer, welche in ben klofterlichen Zellen von Erfahrungen und Mathematik feine Unterftugung haben konnten, verunstaltet, so wie fie es mit ber Metaphyfik gethan haben 13). Un den Scholaftifern tadelte er mit Recht, ohne ihre fonftigen Berdienfte gu verkennen, baf fie Philosophie und Theologie in ein dunkeles Gewebe von abstracten Runftwortern vertleidet, und burch unnube Subtilitaten verdorben haben, da doch die Philosophie nichts fo fehr zu verhaten hat, als den Gebrauch ber abstracten Runftworter. Denn was fich nicht durch Gebankenzeichen ber gemeinen Sprache ausbruden laft, bas ift, wenn es nicht unmittelbar burch ben Ginn gegeben ift, ein bloges hirngespinft; daber ift in England und Frankreich nur barum bie fcholafti= fche Art zu philosophiren nach und nach aus der Mo= De gekommen, weil man bafelbft in der Muttersprache zu philosophiren anfing 14). Daher billigte er auch Das Unternehmen der Rominaliften, welche einen auten Theil jener philosophischen Chimaren zu verban= nen fuchten, und ber neueren Beftreiter ber Scholaftif, namentlich bes Digolius, ob er gleich in Bielen nicht

¹³⁾ Epistolae Leibnitii Vol. II. p. 124 seq. 136. 137. 142.

¹⁴⁾ Epistolae Leibnitii Vol. II. p. 72. 87. Illud igitur pro certo habendum est, quicquid terminis popularibus explicari non potest, nisi immediato sensu constet — esse nullum, et a philosophia velut piaculari quodam carmine arcendum. — Ego certe ea ratione factum esse arbitror, ut in Anglia Galliaque paullatim scholastica philosophandi ratio exoleverit, quia iam dudum illae gentes philosophiam sua lingua excolere coeperunt, ut ipsi plebi quodammodo atque etiam foeminis aditus de talibus iudicandi sit factus.

nicht feiner Meinung fenn fonnte, und insbesondere Die Unficht beffelben von den Begriffen des Allgemeinen oder den Universalien, ale fegen fie bloge Col= lectivmorter, fur burchaus falich erklart 15). Des Cartefins Borhaben, die Philosophie, besonders die Naturphilosophie, zur bemonfrativen Biffenschaft gu erheben, gefiel ihm mohl, aber nicht die Ausführung, weil er mit Berlaffung ber ftrengen Methode fogleich ju fonderbaren Sypothefen überfpringt, und gleichfam nur in dem Borfaal fteben bleibt 16). Die Grundres gel des Bahren, welche derfelbe gegeben hatte, fchien ihm unzureichend. Darin ftimmte Leibnig bem Cartefins bei, daß bas Befen ber Dinge erkennbar fen, und Die Seele ihr eignes Wefen beffer erkennt, als bas der übrigen Dinge. Daß bie Korper nur in der Ausbehnung bestehen, hielt er fur unrichtig, und fügte noch die Kraft, ale das innere Wefen und den letten Grund des Mechanismus, bingu 17). Loce's Ber= fuch über ben menschlichen Berftand schätte er boch. aber er befriedigte ihn nicht, weil er nicht tief genug in die Natur bes Berftandes und ber Dahrheit einge= brungen fen. Er habe den Unterschied zwischen nothwendigen und auf Induction beruhenden Wahrheiten nicht eingesehen. Die Ginne lehren nur, mas geschie= het, aber nicht, was nothwendig geschiehet. Die nothwen= Digen Bahrheiten fonnen baher nur aus den dem menfch= lichen Geiste angebornen Principien entspringen. Ideen von Ding, Gubftang, Ginheit, Gut, Wahr find anges

¹⁵⁾ Ibid. p. 117.

¹⁶⁾ Ibid. p. 123. 124. Vol. IV. p. 14. cuius ego philosophiam tamquam verae vestibulum habeo, Gallus ante cameram diceret.

¹⁷⁾ Ibid. Vol. IV. p. 66. 34. 39. 47.

angeboren, weil die Seele etwas Ursprüngliches ift. Locke's Grundsatz: nichts ift in dem Verstande, was nicht in den Sinnen gewesen, ist nur mit dem einsschränkenden Zusatze wahr, daß der Verstand selbst das von ausgenommen wird 18).

So erkannte Leibnitz, so billig und gerecht er gegen alle Gelehrte war, und so schonend er auch über diejenigen urtheilte, denen er nicht beistimmen konnte, allenthalben noch Mängel und Gebrechen, und sein fruchtbarer Geist wußte immer auch alten Ideen neue interessante Ansichten und Beziehungen abzugewinnen. Uebrigens aber war er den Revolutionen, wo das Alte gänglich verworfen und alles neu gemacht wird, nicht günstig, sondern verlangte nur eine Reform und Berbesserung des Bestehenden, mit Beibehaltung des Guten, weswegen er mit den neuern Philosophen, die nur ihre eignen Entdeckungen geltend zu machen suchten, nicht zufrieden war 19). Wahrscheinlich hatte er diese

18) Ibid. Vol. IV. p. 15. In Lockio sunt quaedam particularia non male exposita, sed in summa longe aberrauit a ianua, nec naturam mentis veritatisque intellexit. Si discrimen inter veritates necessarias seu demonstratione perceptas, et eas, quae nobis sola inductione utcunque innotescunt, satis considerasset, animadveritisset, necessarias non posse comprobari, nisi ex principiis menti insitis, cum sensus quidem doceant, quid hat, sed non quid necessario hat. Idem non satis animadvertit ideas entis, substantiae, unius et eiusdem, veri, boni, aliasque multas menti no strae ideo innatas esse, quia ipsa innata est sibi, et in se ipsa haec omnia deprehendit. Nempe nihil est in intellecti, quod non fuerit in sensu, misi ipse intellectus.

¹⁹⁾ Ibid. Vol. II. p. 101. Quum tamen non sit

art von Thomafins, feinem Lehrer, angenommen 20). Da nun Leibnit durch feinen originalen, fruchtbaren Beift jum Bormartsichreiten und zu neuen Groberun= gen getrieben, burch jene Denkart aber guruckgehalten wurde, fo erfolgte naturlid, was immer der Fall ift, wenn zwei entgegengefette Richtungen gusammentref= fen, baß er einen Mittelweg einschug. Es fam Dagu, baß er zwar an allen wiffenschaftlichen Gegenftanben ein lebhaftes Intereffe nahm, aber boch feine Reigung zu bem akademischen Leben und daher auch nicht bas Bedurfniß hatte, Die zu einer Wiffenschaft gehörigen Lebren in fuftematischen Zusammenhang zu bringen und ju einem Gangen zu vereinigen; daß die Daffe von Ideen zu groß war, die er bei fich herum trug, zwar nicht eine ungeordnete Maffe, aber doch zu groß, als daß er das Alifes, wie es bei ihm in der Joee mar, auch Glied por Glied hatte barftellen konnen 21). Auch fonnte

è re philosophiae vetera prorsus abiicere, sed emendare potius, et quod egregium est, qualia certe sunt innumera, ea praesertim, quae ipso Aristotelis textu continentur, tolerare.

- 20) Ibid. Vol. II. p.... Recte enim iudicas, schreibt Leibnis an J. Thomassus, etsi novae sententiae proserantur, earumque veritas evidentissime ostendatur, a receptis tamen publice vocibus vix unquam esse abeundum, quod si secissent Scholastici, non laboraremus.
- 21) Oeuvres philosoph. de Mr. de Leibnitz p. 535. Miscellanea Leibnitiana. Felleri supplementum vitae Leibn. Mihi haec legenti in mentem venit responsum quod sciscitanti, num illos libros effectos aut prelo paratos haberet, dedu aliquando: se illos habere in idea et in potestate, sed necdum in chartam esse coniectos.

konnte er als ein Denker', der nicht in die Reihe der akademischen Lehrer gehorte, mit großerer Freiheit ben Auffand ber Wiffenschaften erwagen, ben Bang ihrer fortschreitenden Entwickelung, Die Sinderniffe ihrer Bervollkommnung beachten, und felbsiffandig mit feis ner Rraft ba eingreifen, wo es nothig schien nachzuhelfen, ju fordern, ju hemmen. Da er unter ben philosophischen Wiffenschaften bie Logit ats bas Inftrument, ja als das Princip und bie Methodologie ber Philosophie 22), und die Meta= phyfit, wegen ihres Gegenstandes 23), am bochften Schätte; fo erhielt seine Thatigkeit hauptsachlich bie Richtung auf die Reform biefer belben Wiffenschaften, besonders auch ihrer wiffenschaftlichen Form. Die Mathematif gab ihm ein glanzendes Beispiel von ber Erweiterung und ber Bunbigfeit, welche eine Biffen= Schaft erreichen fann, und er hatte bas Glud erlebt, baß fie mit unaufhaltbarer Rraft immer pormarts Schritt, weil alle Mathematiker einander in die Bande arbeiteten, jeder auf das von Andern Gefundene fort= bauete, ohne es fich nur in den Ginn fommen gu laffen. das Allte niederzureißen und dann Alles von neuem wieder aufzubauen. Diefes Gluck auch der Philosophie anzueignen, mußte ihm um so naturlicher

er=

²²⁾ Epistolae Leibnitii Vol. H. p. 76. Logicam veram non tantum instrumentum esse, sed et quodammodo principia ac veram philosophandi rationem continere, quia generales illas regulas tradit, ex quibus vera falsaque diiudicari, adhibitisque solis definitionibus et experimentis omnes conclusiones demonstrari possunt.

²³⁾ Epist. Leibn. Vol. I. p. 326. ego enim metaphysicam et cognatas disciplinas maiores facio, quam vulgo hodie fieri solet.

erscheinen, je mehr er die Mathematik als einen Theil ber Metaphysik sich bachte, und die wesentlichen Unzterscheidungen von beiden aufzusuchen keine Beraulassung in sich und in andern gefunden hatte 24).

Wenn wir den Philosophen Leibnitz nach diesen Unfichten betrachten, fo lagt fich bas Berdienst Deffels ben um die Philosophie naher wurdigen. Er hat zwar fein vollständiges, noch weniger gang neues Suffem der Philosophie weder aufgestellt, noch geben wollen, aber boch einige Beitrage ju bemfelben an bas Licht gefordert, welche, außer dem allgemeinen Intereffe fur Die Wiffenschaft, aus welchem fie entsprungen waren, noch besondere Berantaffungen in Zeitbedurfniffen und Beitbegebenheiten hatten, und baher, ungeachtet ber Bewunderung in Rudficht auf die in ihnen fich offen= barende hohe Geiftesfraft, doch nur als Sypothefen geschäft wurden und feinen bleibenben Werth als Wahrheiten erhalten konnten. 3mar hatten die bieber gehörigen Abhandlungen und Schriften durch trefftiche Bahrheiten, neue Entdeckungen, Aussichten und Bin= fe, helle Blicke, gesunde Urtheile und scharfe, tref= fende Bergleichungen fur jene Zeiten ein großes Intereffe, und haben es zum Theil auch noch jest; aber fie grundeten fich boch zulett auf eine Unficht von Phia tosophie und ihrer Methode, welche noch nicht vollkom= men gediegen mar, und daher uber furg oder lang ei= ner andern weichen mußte.

@ 2 Ueber

²⁴⁾ Epistolae Leibnit. Vol. II. p. 49. Quum igitur numerus sit quiddam universalissimum merito
ad metaphysicam pertinet. Oeuvres philosoph.
p. 219. Si quelqu'un vouloit ecrire en Mathematicien dans la metaphysique ou dans la morale, rien ne l'empecheroit de le faire avec
rigueur.

100 Siebentes hauptft. Erfte Abth. Bierter Abichn.

Ueber die Logit hat Leibnit fein besonderes Werk geschrieben, sondern nur in einigen Abhandlungen den Werth der Logik herausgehoben, eine wiffenschaftlichere Gestalt berfelben gewunscht, und einzelne Steen bar= über hingestreuet. Da aber die Logik ihm Grundmif= jenschaft der Philosophie mar, so gehoren auch die Un= tersuchungen über den Grund und die Möglichkeit ber Philosophie, über die Grundsate der Demonstration und die damit zusammenhangende allgemeine Sprache oder Charafteriftif, fo wie feine Bemerkungen über altere philosophische Bersuche und Sufteme, vorzüglich über Locke's Untersuchungen über ben menschlichen Ber= ftand, in welchen er feine eignen Unfichten vortragt, und die falschen bestreitet, gewissermaßen ebenfalls gur Logif 25). Die Metaphyfik hatte ein großes Intereffe für

25) Oeuvres philosophiques de feu Mr. de Leibnitz — publiées par Mr. Rud. Er. Raspe. Amsterdam et Leipzig 1765. 4. Außer den nouveaux Essais sur l'entendement hamain gegen Locke enthalt diese Sammlung noch folgende kleinere Huffage: Examen du sentiment du P. Malebranche que nous voyons tout en Dieu; Dialogus de connexione inter res et verba; Difficultates quaedam Logicae; Discours touchant la methode de la certitude et de l'art d'inventer; historia et commendatio characteristicae universalis, quae simul sit ars inveniendi. G. 28. Leibnigens philosophische Werte nach Raspens Sammlung a. d. Frang. mit Bufagen und Unmerkungen von Joh. S. Fr. Ulrich. Salle 1778 - 80. 2 Bde. 8. Much gehören noch folgende Abhandlungen zu diesem Rreis se: Meditationes de cognitione, veritate et ideis; Lettre sur quelques axiomes de philosophie à Wr. l'Abbé Faucher; Lettre de Mr. Leibnitz sur son Hypothese de Philosophie, so wie auch die Abhandlungen und Zusäte, womit Marii Nizolii

für Leibniß; aber auch hier stellte er mehr die Idee eines Ganzen auf, als daß er es auch in wissenschaft: licher Gestalt vollständig aussührte. Eigentlich war es hauptsächtich der Begriff von Substanz, welcher durch die Philosophie des Cartesius und Spinoza ein großes Gewicht erhalten hatte, und welchen daher auch Leibenitz, um Schwierigkeiten und Streitigkeiten zu entsernen, von einer neuen Seite faßte. Daraus entsprang die Monadologie und das System der vorherbestimmeten Harmonie nebst noch mehreren ihm eigenthümlischen Borstellungen, welche er in verschiedenen einzelnen Abhandlungen und Briefen entwickelte und gegen Einzwürse vertheidigte 25). Da er in seiner Monadologie

Antibarbarus philosophicus, Frankfurt 1670. 1674. 4. ausgestattet worden ift.

26) De primae philosophiae emendatione et de notione substantiae. Acta Eruditor, 1694. Specimen dynamicum pro admirandis naturae legibus circa corporum vires et mutuas actiones detegendis et ad suas causas revocandis. Ebendas. 1695. Système nouveau de la nature et de la communication des substances aussi bien que de l'union qu'il y a entre l'ame et le corps. Journal des Sav. 1695. Eclaircissement du nouveau système. Ebendas. Remarques sur l'harmonie de l'ame et du corps in d. l'hist. des ouvrages des Sav. 1696. Eclaircissement des difficultés, que Mr. Bayle a trouvées dans le système nouveau de l'union de l'ame et du corps. Ebendaf. 1698. De ipsa natura sive de vi insita actionibusque creaturarum pro dynamicis suis confirmandis illustrandisque. Acta Erud. 1698. Reponse aux objections que le P. Lamy Benedictin a faites contre le Système de l'harmonie préctablie. Journ. des Sav. 1709. Lettres de Mr. Leibnitz à Mr. Desmaizeaux sur son système de l'harfich ein Suftem der Substanzen entworfen hatte, welche unter Gottes Regierung fteben, und ein Reich aus= machen, in welchem die hochfte Ordnung und Beisheit berricht: fo mußten Banle's ffeptische Raisonnements über bas Boje und Uebel, als bas ber Ordnung Di= beriprechende, und die Behauptung, daß fich jenes nicht mit der Regierung eines Gottes vereinigen laffe, fehr intereffiren. Er unternahm auf bas Bureben ber Ronigin von Preufen, Sophia Charlotte, die Beautwortung biefer Schwierigkeiten, und gab im 3. 1710 feine Theodicee heraus, welche die großen Erwartungen, die man fich davon gemacht hatte, bei ben meiften noch übertraf, mabrend einige in berfelben nur ein Spiel= werk des philosophischen Genies zu finden glaubten 27). Mehrere Gegenstände der Philosophie überhaupt, und insbesondere auch feine Unfichten über Monaden, Raum und Beit, die Theologie und Theodicee wurden in dem Strei=

te,

monie préetablie und Reponse aux reflexions dans la seconde edition de Mr. Bayle. Art. Re-rarius sur le système de l'harmonie préetablie. Beide in det hist. crit. de la republique des lettres. T. II. Principes de la nature et de la grace fondés en raison in Europe Savante 1718. Las teinisch in Act. Erudit. Supplem. T. VII.

27) Essay de Theodicée sur la bonté de Dieu, la liberté de l'homme et l'origine du mal. Amsterdam 1710. 1712. 1714. 1720. 1730. 8. Las teinische Uebersetung, Côstin 1716. 8. Franksurt 1719. 2 Bde. 8. Leihnitii tentamina Theodicaeae de bonitate Dei libertate hominis et origine mali. Versionis novae editio altera c. praesat. Aug. Fr. Boeckii. Tubingae 1771. 8. Deutsche Ueberssetung. Amsterdam (Hannover) 1720. 1726. 1735. 8. mit Kontenesses Lebensbeschreibung des Leibnig. Finste Auslage. 1765.

te, welchen Leibnit mit dem Englander Clarke bekam, und nicht überlebte, weiter entwickelt und aufgezklärt 28). Gegenstände der praktischen Philosophie sind von Leibnitz seltener in Betrachtung gezogen worzden, und nur erst in den letzten Jahren seines Lebens erschienen darüber einige Abhandlungen 29). Indessen kommen auch in seinen Briefen öftere Aeußerungen über die praktische Philosophie vor, und besonders hat er über das Naturrecht in seiner Vorrede zu dem Corpus iuris gentium seine allgemeinen Ansichten bekannt gemacht 30).

Da

- 28) A Collection of Papers, which passed between the late learned Mr. Leibnitz and Dr. Clarke in the years 1715 et 1716. relating to the principles of natural philosophy and religion by Sam. Clarke. London 1717. 8. Deutsch von S. Röhe ser in teiner Botrede von Chr. Boss. Frankf. u. Leipz. 1720. 8. Recueil de diverses pièces sur la philosophie, la religion naturelle, l'histoire, les mathematiques par Mrs. Leibnitz, Clarke, Newton et autres Auteurs célèbres (pr. Mr. Maizeaux) Amsterdam 1719. 1740. 12. 2 Bde.
- 29) De principiis iuris observationes 1700. Anonymi sententia de tractatu Cl. Viri Sam. Pusendorsii, qui inscribitur de ossicio hominis et civis, in ein Progr. d. Just. Chr. Böhmer 1709. 4. cingerückt.
- 30) Die Briefe des Leibnitz sind in Ansehung der außerordentlichen Menge und des reichhaltis gen Inhalts ein wahrer Schaß. Nur ein Theil seines Briefwechsels ist bisher gedruckt worden, ein noch bedeutenderer liegt handschriftlich in der Bibliot thek zu Hannover. Leibnitit epistolae ad diversus ed. Chr. Kortholt. Lips. 1734—1742. 8. 4 Voll. Commercium epistolicum Leibnitianum ed. Joh. Dan. Gruber. Hannov. 1745. 8. 2 Voll., welche

104 Giebentes Sauptft. Erfte Ubth. Bierter Abichn.

Da Leibnit in feinem Ropfe ein Syftem von Phi= Tofophie, und überhaupt ber gangen menfchlichen Er= fenntniß gebildet hatte, bas ihm immer vorschwebte, und wonach er beständig hinstrebte, was er aber nie im Gangen ausgeführt hat, und feines Umfangs und Gehalts wegen auch nicht ausführen fonnte, fo lagt fich nur aus den einzelnen Fragmenten, die er gleich= fam aus dem Suftem des Gangen losgeriffen und be= fonders bearbeitet hat, und aus einigen zerstreuten Gedanken die Joee, welche er von der Philosophie ge= bildet hatte, erkennen. Dieje Joee wird burch bas Fragment über die allgemeine charafteriftische Sprache, ein Project, mit welchem fich Leibnig fein ganges Leben hindurch beschäftigte, ohne es doch zur Ausführung ju bringen, am flarften. Es ift, fagt er, eine alte Idee, daß Gott Alles nach Gewicht, Mag und Bahl gemacht habe. Es gibt doch Dinge, welche aus Man= gel an Rraft und Gewicht nicht gewogen, und weil fie feine Theile haben, nicht gemeffen werden konnen. Alber affes und jedes läßt sich gablen. Daber ift die Bahl gleichsam die metaphyfifche Figur, und die Alrith=

welche erst, als Vorläuser, den Brieswehsel Voines burgs und Conrings enthalten. Commercii epistolici Leibnitiani typis nondum evulgati selecta specinina ed Joh Ge. H. Feder. Hannover 1806. 8. Zerstreute Gedanken und Aussäge von Leibnig entshält das Otium Hannoveranum sive Miscellanea G. G. Leibnitii ed. Joa. Fr Feller. Leipz. 1718. 8. und die zweite Sammlung desselben; Monumenta varia inedita. Leipz. 1724. 4. Von seinen sämmteslichen Schriften hat man eine Sammlung; G. G. Leibnitii opera, studio Lud. Dutens. Genev. 1768. 6 Voll. 4. Wan muß aber mit derselben die von Raspe herausgegebenen Schriften verzbinden.

Arithmetik eine Statik des Universums, wodurch die Krafte der Dinge erforscht werden. Dasher glaubte Pythagoras mit seiner Schule, daß in den Zahlen die größten Geheinnisse verborgen sind, woraus aus Unkunde des wahren Schlussels, die gemeine, spiestende Cabbala und Magie entstanden ist 31),

Bisher hat aber noch fein Sterblicher baran im Ernst gedacht, auf welche Beise jedem Dinge feine charafteriftische Zahl angewiesen werben fonne. 3war haben einige Gelehrte an eine Universalsprache gedacht. wodurch Menschen, welche gang fremde Sprachen re= ben, einander ihre Gebanken mittheilen fonnen; aber noch feiner an eine folche charafteristische Sprache, welche zugleich die Runft zu erfinden und gu beurtheiten in fich begriffe, d. i. eine folche, beren Beichen eben bas leiften fur bas gefammte Erfennen, was die arithmetischen in den Zahlen und die algebrais ichen in den abstracten Großen. Durch bas Geschent jener beiden Wiffenschaften hat uns aber, wie es fcheint, Gott Die Weisung gegeben, bag in unferm Beifte ein weit großeres Geheimniß verborgen fen, mopon die Arithmetif und die Algebra nur bas Schatten= bild enthalten, Nur drei große Manner waren einer folden Erfindung fabig, und es ift zu verwundern, baf fie nicht darauf gefallen find, namlich Aristotes les, Joadim Jung und Cartefius. Sedoch laffen fich bei ben beiben letzten Urfachen entbecken, warum

³¹⁾ Oeuvres philosophiques p. 535, Sed nihil est, quod numerum non patiatur. Itaque numerus quasi figura quaedam Metaphysica est, et Arithmetica est quaedam Statica universi, qua rerum potentiae explorantur,

warum es von ihnen nicht geschehen ist 32). Die weie tere Verfolgung dieses Gedankens führet auf ein solches Alphabet der menschlichen Gedanken, daß durch die Combination der Vuchstaben dieses Alephabets und die Analysis der aus denselben gebildeten Wörter Alles ersunden, Alles beurtheilt werden könnte 33).

Bor allen Dingen ist zu dieser allgemeinen Sprache die Charakteristik nothwendig, das ist, die Ersindung der charakteristikden Zahlen aller Iden, oder die Berfertigung eines mathematischen und philosophischen Lehrgebäudes nach einer neuen Methode. Das würde nicht so gar schwer seyn noch sehr viele Zeit ersodern. Ein Paar tüchtige Männer könnten vielleicht das Werk, welches ein ganz neues Werkzeug für das menschliche Geschlecht, von weit größerem Werth, als alle Fernröhre und Mikrostope, in fünf

- 32) Ibid. p. 535. Nemo tamen aggressus est linguam sive Characteristicen, in qua simul ars inveniendi et iudicandi contineretur: id est, cuius notae et characteres praestarent idem, quod notae arithmeticae in numeris et algebraicae in magnitudinibus abstracte sumtis; et tamen videtur Deus, cum has duas scientias generi humano largitus est, admonere nos voluisse, latere in nostro intellectu arcanum longe maius, cuius hae tantum umbrae essent.
- 55) Ibid. p. 536. Cui studio cum intentius incumberem, incidi necessario in hanc contemplationem admirandam, quod scilicet excogitari posset quoddam Alphabetum cogitationum humanarum, et quod literarum huius alphabeti combinatione et vocabulorum ex ipsis factorum analyti omnia et inveniri et diiudicari possent.

fünf Jahren vollenden, und in zwei Jahren die in dem Leben mehr anwendbaren Lehren, die Moral und die Metaphysik in der Form eines unwidersprechlichen Calculs darstellen 34).

Diese Idee interessirte den großen Mann von seizner frühen Jugend an in einem vorzüglichen Grade, denn er versprach sich von der Ausführung derselben sehr große Dinge für das Reich der Wissenschaften, für das Wohl der Menschheit, für die Ausbreitung der wahren Religion, für die Belehrung der Völker, für die Beendigung aller Streitigkeiten 35). Aber eben deswegen muß man sich noch mehr wundern, daß Leibnitz nicht weiter in der Ausführung gekommen ist, als er sich wunderte, daß Aristoteles, Jung und Cartessüs

34) Ibid. p. 538. Itaque nunc nihil aliud opus est, quam ut Characteristica, quam molior, quantum ad Grammaticam linguae tam mirabilis Dictionariumque plerisque frequentioribus suffeut numeri idearum omnium characteristici habeantur. Nihil, inquam, aliud opus est, quam. ut condatur cursus philosophicus et mathematicus quem vocant, nova quadam methodo, quam praescribere possum et quae nihil in se continet aut difficilius, quam alii cursus, aut ab usu et captu remotius, aut a consuetudine scribendi alienius. Nec multo plus laboris exigeret, quanz in nonnullos cursus aut nonnullas Encyclopaedias, ut loquuntur, iam impensum videmus. Aliquot selectos homines rem intra quinquennium absolvere posse puto; intra biennium autem doctrinas magis in vita frequentatas, id est Moralem et Methaphysicam, irrefragabili calculo exhibebunt.

³⁵⁾ Ibid. p. 538. 539:

tesius nicht darauf verfallen sind, da es ihm bei seisnen ausgebreiteten Berbindungen mit fast allen Gelehrten feiner Zeit nicht schwer failen konnte, die dazu fashigen Denker auszuwählen und für die Sache zu insteressiren, und da er dazu einen so kurzen Zeitraum von zwei und fünf Jahren für hinreichend hielt. Das Auffallendste ist, das das Lichteste und Geschwindeste, das Lehrgebände der Moral und Metaphysik auch nicht einmal zu Stande gekommen ist. Die Ursache ist, das die Sache nicht so leicht ist, als sie sich Leibnitz vorsstellte, und daß sie auf Voraussetzungen beruhete, über deren Wahrheit noch große Zweisel obwalten mußten, welche doch vielleicht als dunkte Ahnungen sich dages gen regen mochten.

Wenn aber auch die Ausführung nicht erfolgte, fo blieb doch gewiß diese Joee, welche durch ihr In= tereffe eine lange Zeit hindurch ein foldes philosophi= sches Genie beschäftigte, nicht ohne Ginfluß. Wenig= ftens scheint die Boraussetzung von der Bermandtichaft ber Philosophie und der Mathematik, und von der Anwendung der mathematischen Methode in jener, um fie badurch auf gleichen Rang ber Wiffenschaft zu beben, eben eine Folge jenes Ginfluffes gewesen zu fenn. Diese Unsicht herrscht zwar burchgehends in den Schrif= ten bes Leibnig; aber man mußte fich mundern, daß von ihm doch fein Berfuch gemacht worden ift, auch nur einen Theit der Philosophie auf diese Art zu be= arbeiten, wenn er nicht als freier Forfcher und als Weltmann der ftrengen Methode die popularere vor= gezogen hatte, als biejenige, wodurch man eher einen ausgebreiteten Ruhm erlangen konne. Es macht Dies fes gleichsam feine efoterische Philosophie aus, über welcher er bratete, mit welcher er aber nicht hervor= trat, ungeachtet er fich bagu nicht felten versucht fuhl=

te, und erst nach seinem Tobe Andere, wie Bilfinger, Bolf, Lambert Bersuche der Art machen 36). Sie schimmerte jedoch durch alle seine Schriften hindurch, und macht gleichsam den Brennpunct aller seisner Gedanken aus.

Mit dieser Ansicht streitet nicht die Behauptung, daß die Logik das Princip und das Organ aller Wissenschaft und der Philosophie sen, indem sie theils die Regeln zu philosophiren enthalte und dadurch den Philosophen mache, theils die allgemeinen Regeln gebe, nach welchen man, durch Anwendung der Desinitionen und Erfahrungen, alle Schlußsähe ableiter und das Wahre von dem Falschen unterscheiden könne 37). Denn jene allgemeine Sprache, oder das System der Erfenntniß, sollte eben durch logische Verbindung, Bei und Unterordnung der einzfachen Merkmalk der Begriffe entstehen 38).

Aus der Ueberzeugung, daß die Philosophie, gleich der Mathematik, Bissonichaft seyn solle und konne, folgte die Bestreitung des Empirismus. Daher sehen wir ihn auch sehr früh gegen den empirischen Urssprung der Erkenntniß streiten, und sich für Plato's Ideen gegen Aristoteles unbeschriebene Tafel erklären, so sehr er auch sonst den letzten schätze. Denn er hätte begriffen, daß, wenn es blos sunliche Borstellungen gibt, keine Wissenschaft möglich ist, dergleichen doch die Mathematik wirklich darbietet. Daher bestritt er aus demselben Grunde schon des Mizolius Meinung, daß

³⁶⁾ Oeuvres philosoph. p. 219.

³⁷⁾ Man sehe oben Rote 22.

³⁸⁾ Principia philosophiae. §. 30. 33. 55. 37.

daß die allgemeinen Begriffe nichts anderes senen, als ein collectives Ganges. Bare Diefes mabr, fo konnte es feine Wiffenschaft burch Demonstration, fondern nur burch Induction geben, und diefe murde ebenfalls feine Gemifheit, fondern nur Bahricheinlichkeit gewah= ren . welche felbit wiederum gewiffe Berftandesurtheile porausfest. Dann konnte alles bezweifelt werden, felbit in der Mathematif; wie denn Gregorius a S. Vincentio den Grundfat : bas Gange ift großer als fein Theil, und Sobbes den Pothagoraischen Lehrsat beameifelt hat 39). Noch mehr fette Leibnit diefe Wahr= heit in das Licht, da er in feinen Bersuchen über ben menschlichen Berftand Locke's Unficht darüber einer weitlauftigen Untersuchung unterwarf. Die Gegen= grunde deffelben, welche nur aus einer einseitigen Un-ficht ber Sache, wie fie in der Cartefischen Philosophie herrschte, floffen, wurden fiegreich widerlegt, und Die Nothwendigfeit angeborner Borftellungen und Er= fenntniffe in dem Ginn, daß fie nicht in ihrer Allae= meingultigfeit durch die Ginne gegeben fenn konnen, fondern daß fie der Berftand aus fich felbst schopfe, nachdem die Erfahrung zu ihrer Entwicklung Beran= laffung gegeben, daraus hergeleitet, daß es wirklich folde

39) Epistolae Leibn. Vol. II. p. 66. Leibnitii dissert. de stilo philosophico. Epistolae Leibnit. Vol. II. p. 118—120. Sed ea ratione prorsus evertuntur Scientiae et Sceptici vicere. Nam nunquam constitui possunt ea ratione propositiones perfecte universales; quia inductione nunquam certus es, omnia individua a te tentata esse; sed semper intra hanc propositionem subsistes, omnia illa, quae expertus sum, sunt talia, quum vero non possit esse ulla ratio universalis, semper manebit possibile, innumera, quae tu non sis expertus, esse diversa.

folche Begriffe und Erkenntniffe gebe, vorzüglich in ber Arithmetik und Geometrie, boch auch in der Moral. Die wirkliche Erkenntnif berfelben ift feinesweges ana geboren, fondern nur die virtuelle, d. i. die Moglich= feit nothwendiger Erkenntnisse. Hierdurch war einem Sauptbedenken gegen angeborne Erkenntniffe begegnet, und auf die mahre Quelle berfelben hingewiesen, welche eine bestimmtere und mahrere Ansicht vorbereitete: Diese wichtige Bahrheit war aber an gewiffe Soppothefen feiner Monadologie angeknupft, und mit einer noch einseitigen, nur zur Salfte mahren Theorie, ber nothwendigen Erkenntnif und der Demonstration ver= bunden, und barum entging bas Wahre in diefer, ber Lodischen entgegengesetzten Theorie nicht bem Schicks fale bes gangen Syftems, bag fie bald wieder verlafs fen wurde, und einer andern Plat machen mußte. Denn Leibnit hatte zwar den menschlichen Geift von manchen Seiten mit feinem tiefen genialen Geifte er= forscht, aber auch manche Provinzen deffelben nur fluch= tia durchstreift, und es daher noch zu feiner erschos pfenden und durchbringenden Untersuchung der ur= fprunglichen Gefete bes Erkennens, Urtheilens und Bollens gebracht, und fonnte auch daher fein vollftan= Diges Suftem des Ursprunglichen, oder, wie er es nannte, des Angebornen in der Erkenntniß geben. Da= ber machte er auch zuweilen, zufolge ber Grundiabe ber Monadologie, Miene, zu behaupten: es gebe gar feine andere als angeborne Gedanken und Thatigfeiten, und felbft die Wahrnehmungen und Erfahrungen gehorten dahin, weil die Seele nichts Aleu feres in sich aufnehmen konne 40). Auch bina

⁴⁰⁾ Nouveaux essays sur l'entendement hum. p. 30. Principia philosophiae. S. XI. XIV. XV.

er noch der Ueberzeugung an, daß alle nothwendige Wahrheiten auf dem Grundsatz des Widerspruchs sich gründen. Hierdurch wurde die Demonstration aller Wahrheiten so teicht gemacht, wie in der Mathematik, ohne daß man in der einen oder andern Wissenschaft nachzufragen nothig hat, woher diese Vorstellungen und Begriffe stammen, wie man aus der Bolfischen Phistosophie siehet.

Da Leibnitz die Philosophie als strenge Wiffenichaft fur moglich hielt, und fie barin ber Mathemas tif gleichsette, übrigens auch von der Wahrheit der offenbarten Theologie überzeugt war; fo mußte er eine Uebereinstimmung zwischen beiden annehmen. Denn ein Widerspruch zwischen Bahrheiten ift nicht moglich 41). Diefer Grundfat, ben er fefts hielt, war zwar ziemlich allgemein anerkannt, aber doch wieder von Einigen verworfen, wie g. B. von Bante, welcher Wahrheiten ber Offenbarung annahm, gegen welche von ber Bernunft unauflostiche Ginwurfe ge= macht werden konnten, ohne daß fie boch barum aufhorten, Wahrheiten zu fenn, und in ber Unwendung beffelben auf theologische Streitigkeiten hatte er wieder febr verschiedene Unfichten erzeuget. Leibnit glaubte, baf diefe Uneinigkeit nur von dem oberflachlichen Ges brauch der Logit und von dem noch unvollkommnen Bustande der Logik, welche nur auf die Wahrheit der -Wahrscheinlichkeit und die Erfindung der Wahrheit ganz

⁽⁴¹⁾ Leibnitii Theodicaea. Diss de conformitate fidei cum ratione. §. 29. Nam certe veritus veritati contradicere nequit et lumen rationis aeque Dei munus est atque lumen revelationis.

ganz aus den Augen lasse, herrühren 42), und er ars beitete mit aller Energie dahin, die Uebereinstimmung der Offenbarung und Bernunft, der Theologie und Philosophie in das vollsommenste Licht zu setzen. Es war daher sehr natürlich, daß er bei seinen philosophischen Untersuchungen große Rückssicht auf die Kirchenlehre nahm, und aus dem Systeme der Theologie Manches auffaßte, was, strenge genommen, nicht zur Philosophie gehörte 43).

Indem Leibnit nach einer Reform der Philosophie hinstrebte, und damit umging, sie zu einer evidenten, eben so sichern und festgeschlossenen Wissenschaft zu erzheben, als die Mathematik war, und ein System von Erkenntniß sich vorgebildet hatte, in welchem selbst die Mathematik nicht weniger, als die Philosophie, ja selbst die Theologie zum Theil einen integrirenden Theil ause

42) Ibid. §. 30. 31. Nihil esset tam pronum, quam his rationis ac fidei iura spectantibus controversiis finem imponere, si modo homines tritissimis logicae regulis uti et tantilla cum attentione animi ratiocinari vellent. - Adeo verum est, errores nostros ex artis cogitandi contenun vel defectu plerumque proficisci; nihil enim imperfectius logica nostra memineris, cum ultra argumenta necessaria fit progressus; et praestantissimi nostrae aetatis philosophi - longissime adhuc absunt a detectione viarum rectarum, quae adiumento esse possent facultati, cuius foret ostendere, qui veri et falsi adparentiae ponderandae: ut silentio praeteream artem inveniendi, ad quam difficilior adhuc accessus est, et cuius in Mathematicis disciplinis non nisi satis imperfecta prototypa.

⁴⁵⁾ Epistolae Leibnit. Vol. III. p. 85. 86.

ausmachte, ein Suftem mit einem Worte, welches alles Wahre in ftrenger Form enthielte; fand fein frucht= barer Geift in fich felbft fomohl, als in ber großen Maffe von Gelehrsamkeit, die er, fo lange er lebte, vermehrte, einen ungeheuern Stoff zu verarbeiten, ber, je mehr er gunahm, die Musführung schwieriger und bebenklicher machen mußte. Indeffen fuchte er burch einzelne Abhandlungen, durch philosophische, doch mehr populare, Bearbeitungen einzelner Bahrheiten, burch hingeworfene Gedanken, Winke und Fingerzeige, Die wie Lichtfunken aus feinem Beifte ausstrahlten, Die Idee von Philosophie, die er fur die mahre hielt, ausgubreiten, die Aufmerkfamkeit auf die Fehler und Man= gel der herrschenden Denkart gu richten, ben For= schungsgeift zu wecken, die wichtigften Punkte der Un= tersuchung auszuheben. In dieser Sinsicht hat Leibnitz erstaunlich viel gewirkt, weit mehr, als wenn er fein Suffen in wiffenschaftlicher Form wirklich ausgeführet hatte. Bon ibm ging gleichsam ein elektrischer Schlag aus, ber zu ungewohnlicher Thatigkeit reigte; fein durch eigne Productionefraft und fremde, angeeignete Erfenntniffe fruchtbarer Geift rif gur Bewunderung bin, reigte zur Nachahmung, und bot in seinen mannigfaltigen Schriften einen fruchtbaren Stoff gur wei= teren Bearbeitung bar. Das Biel war groß, ber 3weck ebel, fein Intereffe fur Wahrheit rein. Aber nicht alle Denfer konnten feinen großen Beift faffen, noch fich von ihren vorgefaßten Ansichten fogleich los machen, um bemfelben frei zu folgen; Dieles war auch in fei= nem Gedankensufteme noch nicht gehorig gereift und gepruft, und zu fruh glaubte er in wichtigen Gegen= franden ichon das Wiffen erreicht, wo faum die Unterfuchung begonnen hatte.

Das lebhafte Interesse fur alle Wiffenschaften, bas keine ausschloß, und der energische Geist, der so

Teicht auch verftectte Beziehungen und Aehnlichkeiten auffafte, brachte alle Wiffenschaften, auch die fonst ent= fernten, in ein naberes Berhaltnif. Daber fommt es. daß ber eigenthumliche Charafter der einzelnen zumei= len verdunkelt mird, und die Philosophie mehr in dem Busammenfaffen aller einartigen Theile ber Erkenntnif. als in einem befondern, eigenthumlichen, durch Gra fenntniffquelle, Dbject und Methode bestimmten Character gesett wurde. Dan fann, nach Leibnit, alle Wissenschaften, oder vielmehr alle wissenschaftlichen Wahrheiten auf eine dreifache Art gusammenordnen: innthetisch und theoretisch, nach dem Busam= menhange ber Grunde, analytifch und praftifch. indem man von dem Bwede bes Menschen, d. i. von feinen Gutern und beren Inbegriff, der Gluckfeligkeit, ausgeht, und die Mittel methodisch auffucht, burch welche Guter erlangt, Uebel verhutet merden fonnen; nach den Begriffen und nach den Merkmalen, welche allen Begriffen gemein find, foftematifch ober alphabetifch. Diefe Ordnung ftimmt mit der alten Gintheilung in Phyfit, prattifche Philofophie oder Moral und Logif zusammen, welche angenommen werden fann, wenn man nur darunter feine besonderen Wiffenschaften, sondern nur verschiedene Anordnungen derselben Wahrheiten verfteht 44). Man fiehet daraus, wie fehr diefes Uni= S 2 ... per= -

⁴⁴⁾ Nouveaux essays s. Vent. hum. p. 492. 493.

L'une disposition seroit synthetique et theorique, rangeant les verités selon l'ordre des preu es, comme font les Mathematiciens. de sorte que chaque proposition viendroit après celles dont elle depend. L'autre disposition seroit analytique et pratique, commençant par le but des hommes, c'est à dire par les biens, dont le com-

versalgenie alle Wissenschaften als ein Ganzes zusammenfaßte, und in demselben die Grenzen und Unterschiede der besonderen Fächer verschwanden, und es wird daraus begreiflich, warum es aus demselben immer hauptsächlich große Massen herausnahm und sie wieder als kleinere Ganze bearbeitete, weniger aber die Bervollkommnung der besondern Wissenschaften zu seinem Strebeziele machte. Dazu trug nicht allein die ungeheuere Masse von Kenntnissen, die er in sich vereinigt hatte, sondern auch die eigenthümliche Unlage seines Genies bei. Denn bei allem Scharssinn und Tiessun, welcher ihm eigen war, ragt Witz in Bergleichungen und Nehnlichkeiten hervor, worüber er nicht immer die Unterschiede mit gleicher Schärse beachtete.

Die Erkenntnif überhaupt war schon lange Zeit ein Gegenstand seines Nachdenkens gewesen, besonders

in

ble est la felicité et cherchant par ordre les moyens qui servent à acquerir ces biens ou à eviter les maux contraires. - A ces deux dispositions il faudroit joindre la troisieme suivant les termes, qui en effet ne seroit qu'une espece de repertoire, soit systematique, rangeant les termes selon certains predicamens, qui seroient communs à toutes les nations; soit aphabetique selon la langue reçue parmi les savans. - La disposition synthetique repond à la theorique, l'analytique à la pratique et celle du repertoire selon les termes, à la logique; de sorte que cette ancienne division va fort bien, pourvû qu'on l'entende comme je viens d'expliquer ces dispositions, c'est à dire non pas comme des sciences distinctes, mais comme d'arrangemens divers des mêmes verités, autant qu'on juge à propos de les repeter.

in Rudficht auf ihre Bervolltommnung. Ginige Ideen darüber machte er zuerft im J. 1684 be-Fannt in ben Actis eruditorum 45). Sier madhte er querft auf den formellen Unterschied ber gocen ober Borftellungen aufmerksam. Die beutlichen Begriffe find Die Sauptsache ber Erkenntniß, benn burch fie erlangen wir Definitionen, nicht blos Rominalerklarungen, worauf Sobbes Schule fteben blieb, fondern Realers Flarungen, woraus die Moglichfeit der Dinge eingese= hen wird, um fich gegen ungultige Schluffe zu verwahren. Der Grundfat des Cartefius, alles ift mahr, was ich mir flar und beutlich vorftelle, ift unzulänglich und fann gemigbraucht werden. Denn er fett bestimmte Rriterien von der Rlarheit und Deut= Lichkeit voraus. Sat man diefe, fo ift jener Grundjag unnut, und ohne fie laft er fich nicht mit Gicher= , beit anwenden. Auch verburgt er nicht die Wahrheit ber Urtheile. Die allgemeinen Regeln ber Logif find gur Beurtheilung ber Bahrheit ber Erfenntnif weit geschickter, als der Grundfat des Cartefius. Die Da= thematifer bedienen fid berfelben, indem fie nichts fur wahr annehmen, als was richtige Erfahrungen lehren, und was aus nothwendigen Pramiffen durch richtige Schluffe abgeleitet wird.

Alle unsere Schlusse beruhen auf zwei obersten Grundsätzen. Der erste ist der Grundsatz des Wisderspruchs (principium contradictionis). Nach dies sem urtheilen wir, daß alles, was einen Widerspruch enthält, falsch, das Gegentheil wahr sen. Dieses ist das Princip der nothwendigen Wahrheiten. Bei diesem sindet sich namlich der Grund durch die Analysis, indem wir sie in einsachere Jeen und Wahrs

⁴⁵⁾ Meditationes de cognitione, veritate et ideis.

Wahrheiten auflösen, bis wir zu den ursprünglichen gelangen. Auf diese Weise gründen sich alle math es matische Wahrheiten, vermöge der Analysis, auf Dessinitionen, Axiome und Postulate. Zuletzt kommt man freilich auf einfache Ideen, von denen sich keine Desinition geben läßt, und auf Axiome und Postulate, oder Principia, die keines Beweises fähig und bedürftig sind, und das sind identische Säge. Denn diese haben unmittelbare Evidenz, und man kann nicht weister fragen, warum sie wahr sind 46).

Das zweite Princip ist der Grundsatz des zus reichenden Grundes (principium rationis sufficientis, determinantis). Es kann kein wahres Fasctum geben, noch ein Satz wahr senn, wenn nicht ein zureichender Grund da ist, warum es so und nicht anders ist, wenn uns auch diese

46) Principia philosophiae. 6. 31-35. Quando veritas necessaria, ratio reperiri potest per analysin, dum eam resolvimus in ideas et veritates simpliciores, donec ad primitivas perventum fuerit. Et dantur tandem ideae simplices, quarum definitiones dare non licet. Dantur etiam axiomata et postulata aut verbo principia primitiva, quae probari nequeunt, nec probatione indigent, atque ista sunt enunciationes identicae. caea P. I. S. 44. Annotationes in Kingii librum §. 14. Utrumque principium locum habere debet non in veritatibus solum necessariis, sed etiam in contingentibus, immo quidquid rationem nullam habet, nec existere nullo pacto potuit. -Interim ubi, facta analysi veritatis propositae, eam videmus a veritatibus dependere, quarum oppositum contradictionem involvit, dicere possumus, eam absolute necessariam esse. Oeuvres philosoph. 8. 594.

biefe Grande ofters unbekannt fenn ton= nen. Diefes Princip ift allgemein und erftredt fich auf alle Bahrheiten, sowohl die noth wendigen, welche entweder durch fich felbst evident find, wie die identischen, oder vermittelft berfelben demonftrirt werben, als auch auf die ju falligen. Bei den letten, welche fich auf ein Factum beziehen, wurde die Auf-Tofung in die befonderen Grunde ins Unendliche forts geben, wegen ber grenzenlofen Mannigfaltigkeit und Theilung ber Korper. Die wirkende Urfache Davon, daß ich eben jett schreibe, begreift eine unendliche Menge von Figuren von gegenwartigen und vergange= nen Bewegungen, und fo schließt auch die Endursache bavon eine Unendlichkeit von fleinen, gegenwartigen und vergangenen Reigungen und Stimmungen in fich. Jede folche Reihe fett eine andere Reihe von Zufälligen voraus, welche wieder eine folche Zergliederung er= fodert. Da nun der Fortschritt zu einem Andern, noch fo lange fortgefett, nichts helfen wurde, fo muß eine Reihe von zufälligen Dingen, wenn fie auch un= endlich mare, ben zureichenden Grund außer fich ha= ben 47).

Leib=

47) Principia philosophiae. §. 32—38. Alterum est principium rationis sufficientis, vi cuius consideramus, nullum factum reperiri posse verun, aut veram existere aliquam enunciationem, nisi adsit ratio sufficiens, cur potius ita sit quam aliter, quamvis rationes istae saepissime nobis incognitae esse queant. — Enimvero ratio sufficiens reperiri etiam debet in veritatibus contingentibus vel facti, h. e. in serie rerum, quae reperitur in universo creaturaram, ubi resolutio in rationes particulares progredi posset in intinitum, propter immensam rerum naturalium varietatem et divisionem corporum an infinitum.

120 Giebentes hauptst. Erfte Ubth. Bierter Abschn.

Leibniß stellte dieses Princip auf als ein solches, welches, wie das Princip des Widerspruchs, keines Beweises bedürfe, weil es unmittelbar in dem Wesen der Vernunft enthalten, und es eben so lächerlich sen, basselbe beweisen zu wollen, als den Grundsatz des Widerspruchs. Er rechtsertigte jedoch die Unnahme desselben durch Gründe, und beruft sich auf das Bedürfniß der Vernunft für die Erkenntniß der Existenz, für das Werden einer Begebenheit, für die Gültigkeit eines Satzes. Ohne dasselbe läßt sich kein Beweis sür das Dasenn Gottes sinden, und von vielen wichtigen Wahrheiten gar kein Grund angeben 48). Das Prinzcip der Mathematik ist der Grundsatz der Joentität oder des Widerspruchs, und es ist hinreichend, um die

Datur infinitudo figurarum et motuum praesentium atque praeteritorum, qui ingrediuntur in causam efficientem scripturae meae praesentis, et immitudo exiguarum inclinationum ac dispositionum animae meae, praesentium atque praeteritarum, quae ingrediuntur in causam finalem. Et quemadmodum tota haec series non nisi alia contingentia anteriora involvit, da quorum unum quodque simili analysi opus habet, ubi rationem reddere voluerimus, progressus nil iuvat, necesse est, rationem sufficientem seu ultimam extra seriem contingentium reperiri, quantumvis infinita ponatur. Theodicaea P. I. §. 44, Annot. in Kingii libr. §. 14,

48) Recueil de diverses pièces. T. I. p. 152. Ce principe est celui du besoin, d'une raison suffisante, pour qu'une chose existe, qu'un evenement arrive, qu'une verité ait lieu. — J'ose dire que sans ce grand principe, on ne sauroit venir à la preuve de l'existence de Dieu, ni rendre raison de plusieurs autres verités importantes.

Arithmetik und Geometrie, d. i. die gange Mathema= tif. zu beweisen. Aber um aus ber Mathematit in Die Physik überzugeben, dazu gehort noch ein anderes Princip, das des zureichenden Grundes, durch welches Die Theologie, und das Uebrige der Metaphy= fit, ja felbft ein Theil der phyfifchen Princivien, infofern fie von Mathematit nicht abhangig find, ober die bynamifchen Gate, d. i. die fich auf Die Rraft begieben, Demonstrirt werden tonnen 49). Das Princip des Grundes ift von Leibnit felbft nicht entdeckt worden, denn er beruft fich felbft darauf, daß es von Bielen ichon in alter und neuer Zeit gebraucht worden fen; aber bestimmt hat er es als ein Princip in diefer allgemeineren Formel, in welcher es mehrere be= fondere Principe, als; aus Nichts wird Nichts, Nichts ohne Urfache, und fowohl ideale als reale Grunde in fich vereiniget, zuerst aufgestellt und einen bestimmte= ren philosophischen Gebrauch von demfelben gemacht. Weil er aber fich nicht bestimmt über ben Ort, Umfang, bas Gebiet und ben Gebrauch erflart hatte, fo ift er baburch vorzüglich mir Clarke in einen Streit verwickelt worden, der nach seinem Tobe noch mehr Lebhaftigkeit erhielt 50). Es ift ihm Diefer Grundiats offen= /

⁴⁹⁾ Recueil p. 11. 12. Mais pour passer de la Mathematique à la Physique, il faut encore un autre principe, c'est le principe de la raison suffisante. - Or par ce principe seul, savoir qu' il faut qu'il y ait une raison suffisante, pourquoi les choses sont plûtot ainsi qu'autrement, se demontre la Divinité, et tout le reste de la Metaphysique, ou de la Theologie naturelle, et même en quelque façon les principes physiques independans de la Mathematique, c'est à dire les principes dynamiques ou de la force,

⁵⁰⁾ Musführliche Belehrungen über diefen Streit fine

offenbar fein objectiver, fondern subjectiver, baber er benfelben fur ein Bedurfniß, namlich ber Bernunft. erklaret. Aber meldes Bedurfnig? Und inwiefern begrundet es objectiv = gultige Erkenntniß? Die Ber= nunft hat das Bedurfniß, ju allen Begebenheiten eine Urfache, ju allem Denkbaren einen Grund, ju allem Bedingten eine Bedingung ju benfen, und badurch Busammenhang und Berknupfung in das Borftels Ten zu bringen. Der Grund, ale die Bedingung bes Busammenhangs, wird aber burch jenes Bedurfnig nur aufgegeben, nicht gegeben, nicht als etwas Senendes ober Gefundenes, sondern als etwas zu Suchendes vor= gestellt. Er hatte die Ginficht erlangt, daß nicht alle philosophischen Gage auf dem Grundsatz des Wider= fpruche beruhen, daß es vielmehr noch eine Claffe berfelben gebe, beren Wahrheit nur burch ben Grundsat des zureichenden Grundes eingesehen werden Kann, namentlich biejenigen, welche er gufallige Wahrheiten nennt, wo das Enbject und das Pradicat nicht fo nothwendig verknupft find, wie in den ibentischen, und besonders wo es auf die Frage an= fommt, ob das Object einer Borftellung ein reales ift. Daber betrachtete er eben diefes Princip als das Mit= tel, aus der Ideenwelt in die Welt des realen Genns fortzuschreiten, und als ein ber Metaphyfit (aus dem= felben Grunde auch der Moral) unentbehrliches, weil in derfelben die Grunde und die Ginfichten ber Ber= nunft nicht immer mit der Erfahrung übereinftim= men 51). Diese Berbindung zwischen ber Borftellung

det man in Chr. Fr. Polzii fasciculus commentationum metaphysicarum, qui continet historiam, dogmata atque controversias dijudicatas de primis principiis. Jenne 1757. 4.

51) Nouveaux essais sur l'ent. hum. p. 336. Mais dans

und bem realen Dbjecte follte biefes Princip vermits teln. Da nun die identischen oder analytischen Ur= theile ihre Wahrheit von dem Grundfate des Wider= fpruche erhaiten; fo fann man wohl fagen, daß Leib= nit auf der Spur ber fonthetischen Urtheile und eines Princips derfelben mar, jedoch ift es nur noch eine fehr entfernte Ahnung und daher auch von ihm nicht weiter verfolgt worden 52). Bielmehr machte die alte Ansicht von der Demonstration und dem Principe der= felben, baf er von diefer Gpur ju fruh wieder abging, und mit fich felbft uneinig murde, indem er die Demonstration und die Erfahrung als die einzigen Quellen ber gemiffen Erfenntnig betrachtete, und jene von dem Sat des Widerspruchs abhangig macht; ja felbit die gemiffen Erfahrungsfate nur durch Bermittelung ber identischen, welche er auch schlechthin die Ber= nunfterkenntniffe nennt, entstehen lagt 53). Und mas ben Beweis fur Gottes Dasenn betrifft, fo muß es unge=

dans la metaphysique et dans la morale ce parallelisme des raisons et des experiences ne se trouve plus (wie in der Mathematif); et dans la physique les experiences demandent de la peine et de la depense.

- 52) Kant über eine Entdeckung, nach der alle neue Kritif der reinen Bernunft durch eine altere ent; behrlich gemacht werden foll. Konigeberg 1791. S. 119. 120.
- 53) Nouveaux essais sur tent. hum. p. 339. Et la liaison des phenomenes, qui garantit les verités de fait à l'egard des choses sensibles hors de nous, se verifie par le moyen des verités de raison. p. 326. Les verités primitives de raison sont celles, que j'appelle d'un nom general identiques.

ungewiß werden, ob durch das Princip des zureichen= ben Grundes nur allein die Moglichfeit beffelben befimmt werde, ba er ben ontologischen mit einem flei= ten Bufat für evident erklaret 54). Es erhellet bier= aus, daß Leibnit noch teine umfaffende Erorterung bes Ertenutnigvermogens vorgenommen, und in Begiehung auf diesen Grundsat ein Licht von der Kerne erblickte, welches aber noch in Rebel gehüllt war. felbst verweiset uns auf tiefere Untersuchungen über Diesen wichtigen Punct; wir finden fie aber nir= gends 55). Das Berdienft wird man indeffen boch bem Leibnit jugestehen muffen, daß er burch biefen Grundsat eine tiefere Untersuchung des Erkenntniff= vermogens und insbesondere eine deutlichere Borftel= lung von dem eigenthumlichen Streben ber Bernunft. welches auf die absolute Bedingung aller Bedingungen gehet, moglich gemacht habe.

Noch mehr Beranlassung erhielt Leibnitz seine Ansicht von dem Erkenntnisvermögen zu entwickeln, als
Locke's Untersuchungen über den menschlichen Berstand
erschienen. Dieses Werk zog seine Ausmerksamkeit in
elnem vorzüglichen Grade an, und er schrieb die Bemerkungen nieder, wodurch er theils die Lockische Theorie bestätigte, aber auch zum Theil berichtigte, und zum
Theil eine andere demselben entgegensetzte. Diese Entgegensetzung ist freilich vortheilhaft, durch die Vergleichung beider das Eigenthümliche von beiden besser vorzustellen; aber sie hindert auch diese Verständigung
wieder durch die Ausbreitung über Gegenstände, wo
beide nicht, oder nur in Worten verschieden waren,

⁵⁴⁾ Ibid. p. 403. 404.

⁵⁵⁾ Recueil de diverses pièces. T. I. p. 154.

hinderte auch auf der andern Seite die vollständige und umfassende Darstellung aus seinem eignen Standpuncte. Ferner hatte Leibnitz auch keinen ganz freien Standpunkt, indem er seine Monadologie, oder sein metaphysisches System, schon als ausgemachtes System zur Untersuchung mitbrachte, und darnach die Theorie des Erkennens zum Theil bestimmte 56).

Die Leibnitische Theorie bes Erkennens unterscheis bet fich von der Loctischen theils in dem Materiellen, theils in dem Formellen. Nach Locke fammen alle unfere Borftellungen aus ber Erfahrung, d. i. Dahr= nehmung, und der Berftand ift nur das logische Ber= mogen, Dieje Borftellungen auf mannigfaltige Beife gu verbinden, ju trennen, ju vergleichen, und bie baraus entstehenden Berhaltniffe und Begiehungen wahrzunehmen, woraus Erkenntnif entspringt. Leibe nis dagegen behauptet aus vielen Grunden, daß un= fere Erkenntnif zum Theil aus angebornen Ideen beftehe, welche der menschliche Geift mesentlich in fich hat und allein aus fich fchopft. Der Berftand verbin= det Borfteilungen, aber nicht zufällig, fondern nach gewiffen nothwendigen Regeln, welches die Gefete unfe= rer Schluffe find, er ift daher nicht ein blos logisches Bermogen. Leibnit achtete mehr auf das Rationale, Locke mehr auf bas Materiale und Sinnliche unferer Erkenntniß. Der Lette fuchte baber die einfachen mas terialen Bestandtheile ber Erkenntnig, wie fie burch ben Ginn gegeben, von dem Berftande aufgenommen und auf verschiedene Beife combinirt werden, zu er= forschen; Leibnit aber erhob fich ju einem bonern Gefichtspuncte, und forschte nach den in dem menschlie dien

⁵⁵⁾ Man sehe den Avant-propos ver nonveaux es-

126 Siebentes hauptst. Erste Abth. Bierter Abschn.

chen Geifte liegenden Grunden der Erkenntniß, wenn er gleich nur in dem Anlauf zu diesem Ziele stehen blieb.

Diefer Gegensatz tritt zuerft und hauptfachlich in ber Unnahme angeborner Borftellungen und Erfennt= niffe bervor. Leibnit befreiete biefe Lehre von der mi= haltbaren Spothese ber Praexistenz, mit welcher sie von Plato, noch mehr aber von alteren und neueren Platonifern, war in Berbindung gefett worden, er beftimmte ben Begriff von angeborner Erfenntnif, mos Durch die meiften Ginwurfe, die Locke und Undere gemacht hatten, von felbst wegfielen, und zeigte bie Nothwendigkeit berfelben aus dem Factum bes Bif= fens. Angeborne Ideen nannte er Diejenigen, welche ber menichliche Geist aus sich selbst schopft, und in fich befist, ohne fich derfelben immer deutlich bewufit ju werden, weil fie eine Entwickelung burch finnliche Borftellungen und einer befonders darauf gerichteten Alufmerksamkeit bedurfen. Es ift daher nicht das deut= liche Bewuftsenn, fondern nur die Unlage bagu, fich berfelben als bem menschlichen Geifte eigenthumlich angehöriger bewußt zu werden, nicht die wirkliche. fondern die virtuelle Erfenntniß angeboren, und biefe Disposition oder Praformation macht, daß ber menschliche Geift sie leichter aus sich felbst schopft und anerkennt. Gine Erkenntnig, in welcher eine an= geborne Idee enthalten ift, ift (in Unfehung ihres In= halts | angeboren. Bon der Art find alle nothwen= Digen Bahrheiten, welche nicht aus Erfahrun= gen, Beobachtungen und durch Induction - benn baraus erkennt man nur, mas ift und geschiehet. nicht was allgemein ift, und nicht anders fenn fann - fondern nur aus dem menschlichen Berftande bewiesen werden tonnen. Es ift also nicht

die allgemeine Einstimmung und das allgemeine Fürswahrhalten des Menschen das Merkmal von angebornen Ideen und Grundsätzen: denn es könnte senn, daß sie in einigen Menschen noch nicht entwickelt worden, oder daß man noch nicht auf sie reslectirt hatte; sondern daß sie als nothwendige Wahrheiten in dem unsentwickelten Bewußtsenn enthalten sind, und empirisch nicht abgeleitet werden können. Die ganze Arithmetik und Geometrie beruhet auf solchen angebornen Ideen und Grundsätzen, wie nicht weniger die Logik und Mestaphysik 57).

Auch die praktische Philosophie hat indemonstrable Principe und angeborne Erkenntnisse, sie sind aber nicht so evident und deutlich als jene theoretischen, oder als die identischen und unmittelbaren, weil sie nicht so unmittelbar aus der Vernunft erkannt werden. Eines der ersten Principe der Moral ist dieses, daß man Freude such en und Traurigkeit entfernen musse. Dieses wird aber nicht aus bloßer Vernunft erkannt, sondern aus innerer

57) Nouveaux Ess. p. 33 seq. p. 36. La preuve originaire 'des verités necessaires vient du seul entendement, et les autres verités viennent des experiences ou des observations des sens. Notre esprit est capable de connoître les unes et les autres, mais il l'est la source des premières, et quelque nombre d'experiences particulières qu'on puisse avoir d'une verité universelle, on ne sauroit s'en assurer pour toujours par l'induction, sans en connoître la necessité par la raison. p. 37. Ce n'est donc pas une faculté nue qui consiste dans la seule possibilité de les entendre: c'est une disposition, une aplitude, une preformation, qui determine notre ame et qui fait qu'elles en peuvent être tirées.

Erfahrung und Wahrnehmung, welche undeutlich ift; Inftinct ift die Grundlage bavon. Es ift ein inneres angebornes Princip, aber es macht feinen Theil des naturlichen Lichts aus, denn man er= kennt es nicht auf eine lichtvolle, dentliche Beife 58). Die Regeln der Gerechtigfeit find Befete, welche in unfere Seclen geschrieben find, als Kolgerungen unferer Erhaltung und unferes mahren Beften. Diefes ift nichts anderes, als Gludfeligteit oder dauerhafte Freude. Un= fere Reigung gehet nicht auf diese eigentlich, jondern nur auf die gegenwartige Freude; die Bernunft aber auf die Bukunft und auf die Dauer. Gine durch ben Berftand ausgedrudte Reigung gebet in eine Borfchrift oder praftifche Bahrheit über, melche angeboren ift, wenn es die Reigung ift. Die Inffincte find nicht allein praftisch, sondern auch theore= tifch, wie die innern Principe der Wiffenschaften und bes Denkens; benn wenn wir fie, ohne ben Grund zu erkennen, anwenden, fo thun wir es durch einen naturlichen Grund 59). Einige Regeln ber Gerechtig= feit

- 58) Nouveaux Ess. p. 45. Il est absolument impossible qu'il y ait des verités de raison aussi évidentes que les identiques ou immediates. Et quoiqu'on puisse dire veritablement que la morale a des principes indemonstrables et qu'un des premiers et des plus pratiques est, qu'il faut suivre la joie et eviter la tristesse, il faut ajouter que ce n'est pas une verité, qui soit connue purement de raison, puisqu'elle est fondée sur l'experience interne, ou sur des connoissances confuses.
 - 59) Nouveaux Ess. p. 46. et c'est ainsi, que ces loix sont gravées dans l'ame, savoir comme les consequences de notre conservation et de nos vrais

keit lassen sich in ihrem ganzen Umfange und in ihrer Vollskommenheit nur unter Boraussetzung der Eristenz Gotstes und der Unsterblichkeit demonstriren. Diesenigen Wahrheiten, zu welchen uns der Instinct der Menschheit nicht treibt, sind nur wie andere abgeleitete Wahrheiten angeboren 60):

Leibnit war in allem diefen auf einem guten Bege. Denn daß es etwas Unmittelbares und Urfprung= liches in unferer Erkenntnif geben muffe, welches nicht von Außen in den Geift fommt, fondern von Innen beraus, das ift eine Ueberzeugung, welche Alle, die ein Intereffe fur das Biffen haben, und, mas es bebeute, verfteben, gar nicht leugnen konnen, und feibft Diejenigen, welche das Gegentheil behaupten, wenn fie confequent fenn wollen, jugeben muffen. Uebris gens erkannte er den Rachtheil; welchen Die Annahme der angebornen Ideen gehabt habe, indem fie ber Tragbeit Borichub that, und die weitere Erforschung des Erkenntnigvermogens binderte. Jene wollte Leibnis auf feine Beise begunftigen. Man durfe, fagte er, feine zweifelhaften Principe annehmen, und muffe Daber felbst die Ariome bes Guflids zu bemonstriren suchen. EB

vrais biens. p. 47. Car la felicité n'est autre chose qu'une joie durable. Cependant notre penchant va non pas à la felicité proprement, mais à la joie, c'est à dire au présent; c'est la raison qui porte à l'avenir et à la durée. Or le penchant, exprimé par l'entendement, passe en precepte ou verité de pratique.

60) Nouveaux Ess. p. 46. Certaines regles de justice ne sauroient être demontrées dans toute leur étendue et perfection, qu'en supposant l' éxistence de Dieu et l'immortalité de l'ame.

Es ift baber auch nothwendig, die angebornen Ideen zu prufen, ob fie es wirtlich find, oder nur falfchlich dafür gehalten werden. Das Mittel, wodurch man angeborne Ideen, Die Inftincte ausgenommen, deren Grund un= bekannt ift, unterscheidet, ift, daß man sie burch Definitionen, welche nichts anders find, als eine Deutliche Auseinandersetzung ber Joeen, auf die erften Principe, d. i. auf die identischen oder unmittel= baren Axiome guruckfuhre 61). Alber Leibnit blieb boch auf feinem Bege fteben, vhne viel weiter zu ge= langen, weil er die Ahnungen der sonthetischen Er= fenntniß nicht weiter verfolgte, und daber immer al= les auf analytische Erkenntniß nach dem Grandfat bes Biderspruchs juruckfuhrte. Die Joee eines Syftems ber Erfenntniß, welches durch die einfachen Begriffe au erhalten fen, wie er fie fruh gefaßt hatte, fcheint ibn immer von der neuen Bahn gurudgetrieben gu haben.

Ein anderer Unterscheidungspunct ift der Unterschied der sinnlich en und rationalen Erkenntnis. Leibnig setzte denselben barin, daß die sinnliche dunkel und verworren, die rationale deutlich sen. Locke unterscheidet auf dem empirischen Standpuncte die ersten oder ursprünglichen, und die zweiten oder abgeleiteten Eigenschaften der Dinge, und behauptet, wir wurden, wenn wir das Wesen der Dinge erkennten, die Abhangia-

61) Nouv. Ess. p. 57. 58. Et lorsqu'on demande le moyen de connoître et d'examiner les principes innés, je reponds qu'excepté les instincts dont la raison est inconnue, il faut techer de les reduire aux premiers principes, c'est à dire, aux axiomes identiques ou immediats par le moyen des definitions, qui ne sont autre chose qu'une exposition distincte des idées.

gigkeit berfelben von bem Befen einfehen, aber nicht jo bei dem zweiten. Rach Leibnitz wurden wir beide, wenn unfere Erkenntniß deutlich ware, als nothwendig erkennen und aus dem Wefen der Dinge einsehen. Die Borfiellungen der abgeleiteten Gigenschaften find finnliche Borftellungen, welche von eis ner Menge von Figuren und Bewegungen abban= gen und dieselben genau ausdrucken. Alber wir fonnen diefes Gewirre wegen der großen Menge und Rleinheit der mechanischen Ginwirkungen auf unfere Ginne nicht entwirren und deutlich vorstellen. Rennten wir das innere Wesen und die Ginrichtung ber Korper, fo murden wir auch diese finnlichen Gigenichaften begreifen und auf ihre intelligiblen Grun-De jurudführen, wenn diese auch in den finnlichen Borftellungen fich nicht einzeln, abgesondert und voll= ffandig darftellen wurden. Wir miffen, das Grune entsteht aus dem Blauen und Gelben, als den Beffandtheilen jener Farbe; aber in der finnlichen Borftellung des Grunen fonnen wir doch nicht die Borffellungen des Blauen und Gelben unterfcheiden, eben meil es eine dunkle Vorstellung ift. Wenn wir ein gezahntes Rad langiam bewegen feben, fo unterschei= ben wir die Bahne; ift die Bewegung schneller, jo fliefen diegelben in ein Scheinbild zusammen, und bas Successive wird als ein Zugleichsevendes, d. i. dunkel porgestellt 62). Der Unterschied zwijden Sinnlichkeit ° 2

62) Nouv. Ess. p. 368. Ces idées sensitives dependert du detail des figures et mouvemens et les expriment exactement, quoique nous ne puissions pas y demêler ce detail dans la confusion d'une trop grande multitude et petitesse des actions mecaniques, qui frappent nos sens. p. 369. und Berstand ist also nur ein formaler. Die deutli= die Erkenntniß mit Unterscheidung des Mannigfalti= gen, ift die Cache des Berftandes; die undeutliche und verworrene, wo das Mannigfaltige nicht unterschieden wird, ift die Borftellungsweise ber Sinnlichkeit. Diese verworrene Borftellung ift nicht die Folge gewiffer ei= gener Gefetze und Bedingungen des finnlichen Borfrellungsvermogens, fondern außerer Grunde und Umitan= be, daß namlich zu Bieles auf einmal, oder zu fchnell nad einander die Ginne berührt. Wenn Diefes nicht mare, fo murden mir durch die Ginne eben fo deutlich porftellen, als durch den Berftand. Gine Rolge Diefer Alnficht mar, daß Leibnit Die Erkenntuiß des Wahren und des Wesens ber Dinge in den deutlichen Borfiel= lungen des Berftandes oder in den Begriffen fuchte. und die Erscheinungen, die nur undeutliche Borffellungen ber Dinge find, burch Analyse in die einfachen Momente intellectuifirte.

Drittens unterscheidet sich Leibnigens Theorie darin von der Lockischen, daß er mehr, als sein Borganger, auf die Thätigkeit des Geistes in dem Erkennen
ausmerksam machte. Nach Locke ist der Berstand nur
bei den zusammengesetzten Borstellungen thätig, verhalt sich aber leidend bei allen einfachen, welche dem
Berstande gegeben werden, und die er, ohne etwas
hinzuzuthun, empfängt und in sich aufnimmt. Dieses
räumte aber Leibnitz nicht ein in Ansehung der Borstellungen der Reflexion. Denn der Berstand
ressectirt, und gibt sich diese Borstellungen durch diese
Thätigkeit selbst. Ja er halt sogar dafür, daß selbst
die sinntichen Borstellungen, insofern sie deutlich sind,
und die Ressexion in Anspruch nehmen, eine gewisse

Thatigkeit bes Berstandes erfodern 63). Die Art die fer Thatigkeit war freilich dadurch noch nicht erforscht, aber doch ein wichtiger Punct der Untersuchung in Anzregung gebracht.

Diertens. Da Locke hauptsächlich barauf sein Nachsbenken gerichtet hatte, die einfachen Borstellungen auszumitteln, aus welchen durch Berbindung und Trensnung der ganze Reichthum des Borstellens und Erkennens entspringe, so zeigte Locke, daß sich in den sinnzlichen Borstellungen das Einfache in strengem Sinne gar nicht sinden lasse. Sie scheinen nur einfach zu seyn, weil sie verwirrt sind, und daher dem Berstand es unmöglich machen, ihren Inhalt zu unterscheiden. Entfernte Körper scheinen rund zu seyn, weil man die Ecken nicht unterscheiden kann. Die grüne Farbe scheint uns eben so einfach zu seyn, als die gelbe, oder als die Wärme, und doch wissen wir, daß die erste zusammengesetzt ist; wahrscheinlich sind es daher auch die andern 64).

Fünftens. Locke hatte außer der Boraussetzung des Empirismus keine andern von dem Wesen der Seele seinen Untersuchungen zum Grunde gelegt; Leibznitz dagegen brachte zu diesen Untersuchungen schon sein metaphysisches System der Monadologie mit hinzu, welches theils die letzten Grunde seiner Behaupztungen

63) Nouv. Ess. p. 76. p. 170. Cependant je croirois qu'il y a aussi de l'action dans les sensations, en tant qu'elles nous donnent des perceptions plus distinguées et l'occasion par consequent de faire des remarques et pour ainsi dire
de nous developper.

⁶⁴⁾ Nouv. Ess. Avant-propos u. p. 27. 28.

tungen und feiner entgegengesetten Unfichten darbot, theils von weiteren und tieferen Erforschungen des Er= kenntniffvermogens abhielt. Daß die Gecle eine ein= fache Substang ift, deren Wesen in bem Borftellen und Denken besteht, welche mit einem Leibe verbun= ben ift, daß die Secle beständig benft, auch im Schlafe und dann, wenn fie die Aufmerksamkeit nicht barauf richtet und feine Apperception davon hat: bieses waren die Voraussehungen, von welchen er in feinen Bersuchen über ben menschlichen Berstand ausgeht, und weil er damit Erfahrungen und Grundfate ber menfchlichen Erkenntniß in Uebereinstimmung bringt, für mahr und gegrundet halt. Bewunderungemur= big ift Leibnitens Beobachtungsgeift und Scharffinn. wenn er eine Soppothese durch Erfahrungen zu unter= ftuben sucht, wie bier in der Lehre von den dunkeln Borftellungen, welche aus feiner Monadologie eine nothwendige Folge waren, und wiederum den Cag, daß die Seele immer denkend fen, begrunden muffen. Unftreitig hat er darin helle Blide auf die Schattenfeite des menschlichen Gemuths gethan, und wichtige Pinchologische Aufschlusse porbereitet. Aber die Theor rie des Erkennens gewann dadurch unmittelbar menig. Die wichtigen Fragen: welche Ideen find angeboren? welches ift das Sustem derfelben? wie verhalten fie fich zu den übrigen; welche Thatigkeiten des Geiftes treffen bei bem Erkennen zusammen? welches sind bie Gesethe derselben? was laft fich erkennen? wie? in welchem Umfange? find zum Theil gar nicht, zum Theil nur leife berührt. Denn einmal war es feinem erfinderischen Geiffe naturlicher und gleichsam gur Gewohnheit geworden, neue Unsichten zu eröffnen, Probleme und Aufgaben aufzuwerfen, als alles vollständig gu zergliedern und zu erortern; und zweitens gewährte fein metaphysisches Sustem ihm volles Licht über das

innere Wesen ber Dinge, also auch ber Seele, baß er einer solchen muhsamen Untersuchung des Products, um darin die Gesetze zu studwen, nicht zu bedürfen schien 65).

Mit den Ansichten des Leibnig von dem Erfen= nen und den Principien deffelben hangt fein metaphys fisches Suftem auf das Junigfte jusammen. Denn ob= ne die Ueberzeugung, daß die vernunftige Erfenntniß allein das mahre Wefen der Dinge erfaffe, murde er nicht seine Monadologie, als das mahre Wefen aufge= stellt, ohne diese aber jenen Rationalismus nicht fo fest gehalten haben. Denn er fett durchaus Joentitat bes Wiffens und bes realen Seyns voraus. er nun in der Erkenntniß gewiffe Ginheiten oder ein= fache Ideen annahm, welche bem gangen Suftem gum Grunde liegen, und fich in allen gusammengesetzten Borftellungen, mit andern verbunden, hindurchziehen. fo behauptete er, daß das Wefen aller gufammengefeß= ten Dinge bas Einfache fen, und bag es ohne einfache Substangen auch feine gusammengesetten Substangen g be; benn diese find nur die Aggregate ber einfachen. Das Einfache ift basjenige, was feine Theile hat, bem folglich auch feine Mustehnung, feine Geftalt und Theilbarkeit zukommt. Goldhe einfache Gubstanzen nennt Leibnit Monaden, die wahren Atome und Ginheiten und Elemente ber Dinge 66).

E'S

⁶⁵⁾ Nouv. Ess. p. 27. Depuis je crois voir une nouvelle face de l'interieur des choses. p. 28. Outre cette nouvelle analyse des choses, j'ai mieux compris celle des notions ou idées et des verités.

⁶⁶⁾ Principia philosophiae. Francof. 1728. 4. p. 1.
Monas

Es folgt aus ihrem Wesen, daß sie auf keine naturliche Weise, d. i. durch Jusammensetzung, entestehen, nicht durch Auftösung untergehen können. Nur Schöpfung oder Vernichtung ist bei ihnen mögelich. Ueberhaupt ist es auf keine Weise erklärlich, daß eine Monade in ihrem Junern durch ein anderes Geeschöpf eine Veränderung erleiden könne; denn es kann in ihr nichts verschoben, keine innere Vewegung kann angeregt, vermehrt oder vermindert werden, wie in dem Zusammengesetzten. Auch hat die Monade keine Fenster, wodurch etwas eingehen oder herausgehen könnte. Die Accidentien treten nicht, wie die species sensibiles der Scholastiker, heraus. Rein Accidenz, keine Substanz kann folglich von Außen Eingang in eine Monade sinden 67).

Die

Monas non est nisi substantia simplex, quae in composita ingreditur. Simplex dicitur, quae partibus caret. Necesse autem est, dari substantias simplices, quia dantur compositae: neque enim compositum est nisi aggregatum simplicium.

67) Principia philos. p. 2. Nullo etiam modo explicari potest, quomodo monas alterari aut in suo interiori mutari queat per creaturam quandam aliam, quoniam in ea nihil transponere, neque ullum motum internum concipere licet, qui excitari, dirigi, augmentari aut diminui possit, quemadmodum in compositis contingit, ubi mutatio inter partes locum habet. Destituuntur monades fenestris, per quas aliquid ingredi aut egredi valet. Accidentia non egrediuntur ex substantiis quemadmodum alias species sensibiles Scholasticorum. Atque adeo neque substantia ne que accidens in monadem forinsecus intrare potest.

Die Monaden muffen jedoch gewiffe Qualitaten haben, fouft wurden es feine Dinge feyn. Auch muß fich eine Monade von der andern unterscheiden. Denn es gibt nicht zwei Dinge in der Ratur, wovon das eine vollkommen identisch mit dem aus dern, und wo ein innerer Unterschied gu finden un= moglich mare. Dhne Verschiedenheit in den Qualitaten ber Monaben fonnte feine Beranderung in ben Dingen beobachtet werden; denn mas fich in dem Bu= fammengefetten findet, fann nur aus dem Ginfachen, woraus es besteht, entspringen. Baren ferner die Do= naden durch ihre Qualitaten nicht verschieden, fo murbe jeder Ort in der Bewegung, da fie keinen Quanti= tatsunterschied haben, wenn wir ben erfüllten Raum annehmen, nichts anderes aufnehmen, als was dem Vorhergehenden vollkommen gleich ware, und folglich jeder Buftand der Dinge von dem andern nicht zu uns terscheiden fenn 68).

Es kann als allgemein zugestanden werden, daß jedes erschaffene Wesen, also auch jede erschaffene Mo=nade, der Beranderung unterworfen, ja daß die Veränderung stetig ist. Die Veränderungen der Mo=naden konnen aber nur aus einem innern Princip, welsches überhaupt Kraft heißt, entspringen. Außer diessem innern Princip muß es auch noch ein Schema bessen,

⁶⁸⁾ Principia philos. p. 2. Opus tamen est, ut quaelibet monades habeant aliquas qualitates; alias nec entia forent. Imo opus est, ut quaelibet monas differat ab alia quaeunque. Neque enim unquam dantur in natura duo entia, quorum unum ex asse convenit cum altero, et ubi impossibile sit quandam reperire differentiam internam aut in denominatione intrinseca fundatam.

beffen, mas verandert wird, geben, was die Specifi= cation und Berichiedenheit ber einfachen Substanzen bewirft. Dieses Schema muß Bielheit in ber Ginhelt ober in dem Einfachen in fich schließen. Denn da je= be naturliche Beranderung gradweise geschiehet, so wird etwas verandert, und etwas bleibt oder beharret. Das ber gibt es in der einfachen Substang eine Mehrheit von Bestimmungen und Berhaltniffen, ungeachtet aller Theillofigkeit. Gin folder porubergehender Buftand. welcher die Realheit in der Ginheit oder in der einfa= chen Substang darstellet, ift nichts anders, als Borftel= lung (perceptio), welche noch von dem Bewußtsenn (apperceptio) ju unterscheiden ift. Die Thatiafeit bes innern Princips, wodurch eine Beranderung oder ein Uebergang von der einen Borftellung zu einer andern geschiehet, kann bas Begehren (appetitus) genannt merden; benn durch daffelbe fommt man immer gu neuen und andern Borftellungen, wenn auch nicht zu ber erzielten 69).

Alle

praeter principian mutationum detur quoddam schema eius, quod mutatur, quod efficit, nt ita dicam, specificationem ac varietatem substantiarum simplicium. Involvere istud debet multitudinem in unitate aut simplici. Omnis enim mutatio naturalis cum per gradus fiat, aliquid mutatur et aliquid recanet; consequenter in substantia simplici datur quaedam pluralitas affectionum ac relationum, quamvis partibus careat. Status transiens, qui involvit ac repraeseentat multitudinem in unitate seu substantia simplici, non est nisi istud, quod perceptionem adpellamus, quam probe distinguere debemus ab apperceptione seu conscientia.

Alle einfache erschaffene Substanzen konnen Entelechien, weil sie eine innere Selbstständigkeit, Selbstgenügsamkeit und Bollkommenheit haben, auch Seelen, insofern sie im Allgemeinen Vorstellungen und Begehrungen haben, genannt werden. Da indessen die Apperception oder das Bewußtseyn noch etwas mehr, als bloßes Vorstellen ist, so bleibt die Benennung Seele schicklicher denen einfachen Substanzen, welche ein deutlicheres Vorstellen, verbunden mit Gedächtniß, haben.

Es gibt baber einen Gradunterschied der Monaben und eine Berschiedenheit ihres Buftandes. Bloge Monaden (nudae monades) find diejenigen, die feine beutliche Borftellung haben, fondern in einem beftandi= gen Staunen fich befinden. Dergleichen Buftand fin= der auch vorübergebend bei den Menschen in der Dbn= macht und dem Schlafe ohne Traum Statt. Diefe Monaden beifen auch lebende Befen in dem unterften Grade. Denn jede Monade ift mit einer Maffe unendlich vieler anderer Monaden umgeben, melde den Rorper Diejer Central = Monade ausma= den, nach beffen Beranderungen fie, wie in einem Mittelpunct, die Dinge außer ihr vorstellt. Diefer Rorper ift organisch, wenn er ein Automat ober einen Mechanismus der Ratur nicht nur im Gangen, sondern auch in den kleinsten Theilen bildet, welche der Wahrnehmung fabig find. Da nun in der Welt alles voll und alles verknupft ift, und jeder Korper auf jeden Korper mehr oder weniger, nach Mafgabe ber Entfernung, wirket und durch die Gegenwirfung afficiret wird; fo ift jede Monade ein lebender Spiegel, mit innerer Rraft bas Universum fich nach feinem

140 Siebentes hauptst. Erfte Ubth. Bierter Ubschin.

feinem Gesichtspuncte vorzustellen, und eben fo geregelt, wie das Universum 70).

Wenn eine lebende Monade fo eingerichtete Orga= ne hat, daß durch fie in den Gindrucken, die fie er= halt, etwas hervorstehendes und Unterscheidendes ift, folglich auch in den Borftellungen ber Gindrucke (wenn 3. 3. Durch die Geffalt ber Gafte in bem Muge die Lichtstralen concentrirter werden, und mit mehr Starke einwirken), und diese Borftellungen auch wohl gu Wahrnehmungen, b. i. mit Gedachtniß verbundenen Borftellungen werden, beren Echo lange Zeit fort= dauert, um fich bei Gelegenheit wieder verständlich zu machen; fo heißt ein folches Lebendes Thier, und fei= ne Centralmonade Seele. Die Thiere befinden fich oft in dem Buftande bloger Monaden, wenn ihre Borftellungen nicht flar genug find, daß fie zur Wieberer= innerung bienen 71). Das Gedachtnig bewirft einen Schein

70) Principes de la nature et de la grace, Recueil, T. II. p. 487. Et chaque substance simple ou monade, qui fait le centre d'une substance composée, (comme p. e. d'un animal) et le principe de son unicité, est environnée d'une masse composée d'une infinité d'autres monades, qui constituent le corps propre de cette monade centrale, suivant les affections duquel elle represente, comme dans une manière de centre, les choses qui sont hors d'elle. - Et comme à cause de la plenitude du monde tout est lié et chaque corps agit sur chaque autre corps, plus ou moins, selon la distance, et en est affecté par reaction; il s'ensuit que chaque monade est un miroir vivant, ou doué d'action interne, représentatif de l'univers, suivant son point de vûe, et aussi reglé que l'univers même.

⁷¹⁾ Principes de la nature et de la grace p. 488.

Schein von Folge der Borstellungen, welche eine Nachahmung der Bernunft und der Berknüpfung durch Einsicht ist, aber sich von derfelben unterscheidet; wo= hin die Erwartung ahnlicher Falle gehort 72).

Diejenigen tebenden Monaden, welche sich zur Erzfenntniß der ewigen und nothwendigen Wahrheiten, oder zur Vernunft erheben, und dadurch der Reflezion und des Selbst bewußtsehus fähig sind, heißen vernünftige Seelen und Seister. Durch die Resterion denkeu wir, indem wir uns selbst denzien, auch ein Ding überhaupt, die Substanz, einste die und zusammengesetze, und Gott, indem wir das in uns Beschränkte als uneingeschränkt denken, sind wir der Erkenntniß durch Schlüsse, einer demonstrativen Erkenntniß, oder der Wissenschaft, und des Bewußtzseyns der innern Thätigkeiten oder Vorstellungen, welches die Apperception ist, fähig 73). Die

489. Quand la monade a des organes si ajustés, que par leur moyen il y a du relief et du distingué dans les impressions qu'ils recoivent, et par consequent dans les perceptions qui les representent — cela peut aller jusqu'au sentiment c'est à dire jusqu'à une perception accompagnée de memoire à savoir, dont un certain echo demeure long tems, peut se faire entendre dans l'occasion, et un tel vivant est appellé animal, comme sa monade est appellée une ame. Principia §. XXV.

72) Principia S. XXVI.

73) Principia S. XXIX. Enimvero cognitio veritatum necessariarum et aeternarum est id, quod nos ab animantibus simplicibus distinguit et rationis et scientiarum compotes reddit, dum nos ad cognitionem nostri ac Dei elevat. Atque

Apperception ist nicht allen Seelen, und einer Seele nicht zu jeder Zeit gegeben. In drei Wierztheilen ihrer Handlungen sind die Menschen den Thieren gleich, insofern sie nur den Wahrnehmungen, nicht der Vernunft folgen. Der größte Theil unserer Vorftellungen ist dunkel und verworren. Aber es liegt doch in dem Geiste ein Grund, daß sich seine undeutlichen Vorstellungen zum Theil entwickeln 74).

Jede Monade stellt sich die Welt vor; einige dunskel, einige klar, einige zum Theil klar, zum Theil deutlich. Nur eine Monade, Gott, stellt sich das Unisversum vollkommen deutlich vor ²⁵). Insofern eine Monade deutliche Vorstellungen hat, ist sie vollkommen, ist thätig und wirkt nach Außen; insofern sie unsdeutliche Vorstellungen hat, ist sie unvollkommen und leidet von einem Andern ^{7.6}).

Die Geister befolgen in ihrem Denken und Schlüsfen zwei große Principe, das Princip des Widerspruchs

hoc est istud, quod in nobis anima rationalis sive spiritus appellatur. Principes p. 489, 491.

- 74) Principes p. 489. 490. Principia §. XXVIII.
- 75) Principes p. 498. 499. Chaque ame connoit l'infini, connoit tout, mais confusement. Nos perceptions confuses sont le resultat des impressions que tout l'univers fait sur nous. Il en est de même de chaque monade. Dieu seul a une connoissance distincte de tout; car il en est la source. Principia § LXII.
- 76) Principia §. LI. Creatura dicitur agere extra se, quatenus habet perfectionem et pati ab alia, quatenus est imperfecta. Ita monadi actionem tribuimus, quatenus habet perceptiones distinctas, et passiones, quatenus confusas habet.

fpruche und bas Princip bes zureichenden Grundes. Es muß auch einen gureichenden Grund bei ben gufallis gen Wahrheiten der Thatsachen, oder in ber Reihe ber Dinge, welche das Universum der Weschopfe ausmaden, geben. Indem wir nach Grunden in dem, mas in der Reihe vorhergeht, suchen, ftogen wir immer wieder auf zufällige Dinge. Es muß daher ber lette und zureichende Grund außerhalb der unendlichen Reihe des Bufalligen, folglich in einer nothwendigen Gubftang gefunden werden. Diefe nothwendige Gubitang ife, weil fie gureichender Grund ber gangen Ribe, und Diefe verfnupft ift, einzig. Es gibt nur einen Gott. Dieje Cubftang muß ferner als bochfter, einziger, noth= wendiger und allgemeiner Grund, von welchem alles abhangig ift, ba nur eine einfache Reihe ber moglichen Dinge eriffirt, ohne alle Edranten fenn und alle mogliche Realitaten in fich begreifen, b. h. abfolut vollkommen fenn 77). Daraus folgt, bag alle Geichopfe ibre Bollkommenheiten von Gottes Ginfluff. ihre Unvollkommenheiten von ihrer eignen, eines un= eingeschränften Wefens nicht fabigen Natur ba= ben.

77) Principia §. XXXVI—XLI. Iam cum substantia ista sit ratio sufficiens omnis istius seriei, quae etiam prorsus connexa est; non nisi unus datur Deus, atque hic Deus sufficit. Iudicare etiam licet, quod substantia ista suprema quae est unica, universalis et necessaria, cum nihil extra se habeat, quod ab ea non dependeat, et simplex rerum possibilium series existat, limitum capax esse nequit, et omnem realitatem possibilem continere debet. Unde sequitur, Deum esse absolute perfectum, cum perfectio non sit nisi magnitudo realitatis positivae praecise sumtae, sepositis rerum limitationibus.

144 Siebentes Hauptst. Erste Ubth. Bierter Abschn.

ben. Denn eben hierdurch unterscheiden fie fich von Gott 78).

Gott ift nicht allein die Quelle der Existengen. fondern auch der Wefen, insofern fie real find, oder deffen, was in der Moglichkeit real ift. Daber ift Gottes Berftand das Gebiet der emigen Mahrheiten oder der Ideen; fie hangen von bem gottlichen Berftande (aber nicht, wie Cartefins und Poiret wollten, bon dem gottlichen Willen), als beffen inneres Dbject, ab, und ohne denselben wurde nicht nur nichts eriftiren, sondern auch nichts möglich fenn. Denn wenn etwas Realitat in den Befen, oder Migalichkeiten, oder vielmehr in den ewigen Wahrheis ten ift, fo muß fie in einem wirklichen Dinge, fola= lich in der Existenz eines nothwendigen Dinges, ge= grundet fenn, bei welchem bas Befen die Exifteng ein= Schließt, oder zu deffen Genn nichts erforderlich ift, als baß es möglich fen. Diefes ift ein Borgug Gottes, baß er nothwendig eriffirt, wenn er möglich ift. Nichts ift aber feiner Moglichkeit im Wege, weil er ohne Schranken, feine Regation, folglich feinen Widerspruch in fich fchlieft. Schon diefes ift hinreichend gur Er= fenntniß a priori von Gottes Erifteng. Diejelbe wird aber auch noch a priori aus ben ewigen Wahrheiten und a posteriori aus ber Existenz zufälliger Dinge er= fannt. Go ift Gott allein die ursprungliche Ginheit oder einfache Substang, deffen Productionen alle er= schaffene oder abgeleitete Monaden find. Diefe entite= ben, fo zu fagen, durch beständige Fulgurationen Der Gott=

⁷⁸⁾ Principia §. XLII. Sequitur hinc etiam, creaturas habere perfectiones suas ab influxu Dei; sed imperfectiones a propria natura, essentiae sine limitibus incapaci.

Gottheit, insofern sie durch die Receptivitat des Gesschöpfes, deffen Befen die Beschränktheit ist, eingesschränkt werden 79).

In Gott ist Macht, die Quelle aller Dinge, Erkenntniß, das Schema der Ideen, und Wille, die Ursache der Veränderungen, welche das Hervorsbringen nach dem Gesetz des Bessern bewirkt. Dieses ist dasjenige, welchem in den Geschöpfen das Subject, oder die Basis des Vorstellungs = und Vegehrungsversmögens entspricht. In den Geschöpfen ist es nur, nach dem Grade ihrer Vollkommenheit, Nachahmung dessen, was in Gott ohne Schranken ist 80).

Ein Geschöpf wirket außer sich, insofern es vollkommen ist, und leidet von einem andern, insofern es unvollkommen ist. Ein Gesch pf ist darm vollkommener als das andere, weil wir in dem elben etwas sinden, was zur Erkenntuß des Grundes von demjenigen dient, was sich in dem andern zutragt, und daher sagt man, daß jenes in dieses eine wirket. Dieser Einfluß ist aber bei einfachen Substanzen nur ideal, welcher nur durch Bermittelung Gottes zur Wirklichkeit gelangen kann, indem in den Ideen Gottes eine Monade mit Grund sodert, daß Gott bei der ursprünglichen Anordnung der übrigen auf jenes

⁷⁹⁾ Principia §. XLIII — XLVIII. Ita Deus solus est unitas primitiva sen substantia simplex originaria, cuius productiones sunt omnes monades creatae aut derivativae, et nescuntur, ut ita loquar, per continuas divinas fulgurationes per receptivitatem creaturae limitatas, cui essentiale est esse limitatum.

⁸⁰⁾ Principia S. XLIX. L.

jenes Rucksicht nehme. Dieses ist das einzige Mittel, wodurch eine von der andern abhängen kann, da der physische Einfluß bei Monaden unmöglich ist. Daher ist die Thätigkeit und das Leiden der Gesschöpfe gegenseitig. Denn wenn Gott zwei einfache Substanzen mit einander vergleicht, so sindet er in jeber Gründe, die eine mit der andern, folglich das Active, was in einer andern Rücksicht passio, zu verbinden. Activ ist nämlich daszenige, was, insofern es in dem einen deutlich erkannt wird, zur Erklärung dessen dient, was sich in dem andern ereignet, und es ist passiv, insofern der Grund von demienigen, was sich in einer Substanz zuträgt, in demjenigen gefunden wird, was in der andern deutlich erstannt wird **1).

Da

SI) Principia 6. LI-LIV. Sed in substantiis simplicibus influxus unius monadis in alteram tantum idealis est, qui effectum sortiri nequit, nisi Deo interveniente, quatenus in ideis Dei una monas cum ratione postulat, ut Deus, ordinans ceteras, in principio rerum ipsius rationem habeat. Quoniam enini monas una physice influere nequit in interius alterius; aliud non datur medium, per quod una ab altera dependere valeat. Atque ideo actiones et passiones creaturarum mutuae sunt. Deus enim duas substantias simplices inter se comparans, in unaqualibet rationes deprehendit, quibus obligatur, unam aptare alteri, et consequenter id, quod activum est, quatenus certo respectu passivum secundum alium considerandi modum; activum nempe, quatenus id, quod distincte in eo cognoscitur, inservit rationi reddendae de eo. quod in alia contingit, et passivum, quatenus ratio de eo. quod in ipsa contingit, reperitur in eo, quod distincte cognoscitur in altera.

Da von den unendlich vielen, möglichen Welten in Gottes Ideen nur eine existiren kann, so muß es einen hinreichenden Grund der Wahl geben, welcher Gott vielmehr zu dieser, als zu einer andern bestimmt hat. Dieser Grund kann nur in den Graden der Bollfommenheit dieser Welten liegen; er ist die Ursache der Existenz der bessern, welche Gott durch seine Weisheit erkennet, durch seine Gute erwählet, und durch seine Macht wirklich macht 82).

Daber kommt biefe Anpaffung aller Dinge an ein jedes, und eines jeden an alle; daher hat jede Gub= ftang Beziehungen, durch welche alle übrigen ausge= brudt werden, und ift folglich ein beständiger lebendi= ger Spiegel des Weltalls. Go wie Diefelbe Ctadt aus verschiedenen Standpuncten gesehen, unter verichiebenen Geffalten erscheint und optisch gleichfam vervielfaltigt wird; fo gibt es auch, wegen ber unend= lichen Bielheit der Monaden, unendlich viele Belten, welche jedoch nur individuelle Borftellungen der einzi= gen, nach ben verschiedenen Gefichtspuncten jeder Monade, find. Durch diefes Mittel wird auch die groffte mögliche Mannigfaltigfeit mit ber größten möglichen Ordnung, b. i. die grofte mogliche Bolltommenheit gewonnen. Doch fann fein Ding anders jenn, als es ift; benn Gott hat bei ber Ordnung bes Bangen auf jeden Theil und jede Monade geachtet 83).

R 2 Sebe

82) Principia S. LV - LVII.

83) Principia S. LVIII — LX. Atque huic adaptationi rerum omnium creatarum ad unamquamque et uniuscuiusque ad ceteras omnes tribuendum, quod quaelibet substantia simplex habeat respectus, quibus exprimuntur ceterae omnes, et per consequens speculum vivum perpetuum universi

Rede Monade stellt sich das Universum vor, aber auf eine eingeschrankte Weise. Die Borftellung bes. Ganzen ift undeutlich in Beziehung auf Die Theile, und nur beutlich in Beziehung auf nabere ober gro-Bere Theile; benn fonft ware jede Monade eine Gott= beit. Die Besch ankung geht nicht auf das Object, benn alle Monaden fireben nach dem Unendlichen, und find Borftellfrafte, welche eine Unendlichkeit in fich fchließen, fondern auf die Beschaffenheit der Erkennt= niß. Und fo ift es auch mit bem Zusammengesetzten. Das Universum ift burchaus erfullt und verfnunft. Bei jeder Bewegung wird ein Korper nicht allein von benjenigen afficirt, die benfelben berufren, fondern er empfindet auch basjenige, was jenes Berubrende un= mittelbar berührt. Daber erftreckt fich die Mitthei= lung in jede Entfernung, und jeder Korper wird von Allem, was in dem Universum ift, afficirt, fo baf ein Wefen, das alles erkennet, in einem jeden lefen fonn= te, was in der gangen Welt geschiehet, geschehen ift und geschen wird - auch in dem Gegenwartigen, was dem Naume und der Zeit nach fich davon ents fernt. Die Gegenwart ift mit dem Runfti= gen fdmanger. Die Geele fann jedoch in fich nur อิตริ=

versi existat. Et sicuti eadem urbs e diversis locis spectata, alia adparet et optice quasi multiplicatur, ita similiter accidit, ut propter multitudinem infinitam substantiarum simplicium dentur quasi totidem differentia universa, quae tamen non sunt nisi scenographicae repraesentationes unici secundum differentia puncta visus uniuscuinsque monadis. Atque hoc ipsum medium est obtinendi tantum varietatis, quantum possibile, sed cum maximo ordine, qui heri potest, h. e. medium obtinendi tantum perfectionis, quantum possibile.

basjenige lesen, was sie deutlich vorstellt; sie kann nicht alle ihre Borstellungen entwickeln, weil sie zur Unendlichkeit streben 84).

Jede erschaffene Monas stellt sich also das Universum vor, jedoch viel deutlicher denjenigen Körper, dem sie vorzüglich angepaßt ist, und dessen Entelechie sie ist. Und so wie dieser Körper durch die Berbindung aller Materie in dem Ersüllten das ganze Universum ausdrückt, so stellt sich auch die Seele das Universum vor, indem sie diesen Körper, der sich auf sie besonders beziehet, vorstellt 85).

Ein sich auf eine Entelechie oder Seele beziehender Körper macht mit derselben ein lebendes Wesen und ein Thier aus. Dieser Körper ist organisch, denn da jede Monade ein Spiegel des Universums auf sei= ne Art ist, und das Universum die vollkommenste Ord-

nung

84) Principia S. LXII—LXIV. Ex eo videmus, cur res aliter se habere nequeant, quoniam Deus, totuni ordinans, respexit ad quamlibet partem et inprimis ad unamquamque monadem, cuius natura cum sit repraesentativa, nihil est quod eam limitare posset ad unam tantum rerum partem repraesentandam, quamquam verum sit, quod haec repraesentatio non sit nisi confusa respectu partium universi, nec distincta esse possit, nisi quoad exiguam rerum partem, hoc est earum, quae aut propiores sunt, aut maiores respectu uniuscuiusque monadis, alias quaelibet monas foret aliqua divinitas. Non in objecto, sed in modificatione cognitionis objecti monades limitatae sunt. Omnes confuse ad infinitum tendunt, sed limitantur et distinguuntur per gradus perceptionum distinctarum. Principes S. XIII.

⁸⁵⁾ Principia S. LXIV.

nung hat, so muß auch in dem Borstellenden, d. i. in den Borstellungen der Seele und in den Körpern, durch welche das Universum vorgestellt wird, Ordnung senn. Jeder organische Körper eines Lebendigen ist eis ne Art von göttlicher Maschine oder natürlichem Automatum, welches in seinen kleinsten Theilen ins Unsendliche wieder Maschine ist, und dadurch eine künstelliche Maschine auf eine unendliche Weise übertrifft. Gort konnte dieses göttliche, bewunderungswürdige Kunstwerk wirklich machen, weil jeder Theil der Materie theildar ins Unendliche, und wirklich ins Unendlische getheilt ist, so daß jeder Theil seine Bewegung für sich hat; sonst könnte auch nicht jeder Theil das Universum darstellen 36).

Daher gibt es in dem kleinsten Theile der Materie eine Welt von Lebenden, Thieren, Entelechien und Seelen; er kann als ein Garten voller Pflanzen, oder ein mit Fischen erfüllter Teich betrachtet werden. In dem ganzen Universum gibt es nichts Todtes, Debes, Ungeordnetes, als nur dem Scheine nach. Jeder lebende Körper hat seine herrschende Entelechie, eine Seele; alle Glieder dieses Lebenden sind mit andern Lebenden, Pflanzen, Thieren, erfüllt, von denen jedes wieder seine herrschende Seele hat. Dieses ist nicht so zu verstehen, als wenn jede Seele eine eigenthuntliche Masse von Materie für sich, oder gewisse niedere les bende

86) Principia §. LXV—LXVIII. Et fieri potuit, ut autor naturae hoc artificium divinum — in praxin deduceret, quia portio quaelibet materiae non modo divisibilis în infinitum, verum etiam actu subdivisa în infinitum, qualibet parte peculiari motu gaudente; alia fieri hand quaquam posset, ut quaelibet portio materiae totum exprimeret universum.

bende Wefen zu ihrem Dienft bestimmt hatte. Denn alle Rorper find, wie ein Strom, in beständigem Flug, und Theile gehen immer zu und ab. Die Geele ans bert daher ihren Rorper nach und nach, fo daß fie ih= rer Organe nie auf einmal beraubt wirb. Es gibt Metamorphofen der Seelen, aber feine Metempinchofen, auch im ftrengen Sinne feine Erzeugung und feinen Tob, fondern nur Evolutionen und Aufage, Ginwide= lungen und Berminderungen. Richt allein bie Geele, fondern auch das Thier ift ungerftorbar, wenn auch Die Majchine beffelben oftere jum Theil vergebet, und die organischen Sullen verläßt oder empfängt. Alle Thiere entftehen and Samen = Thieren , in welchen fcon eine Praformation des werdenden Thieres und eine Geele enthalten ift; die Samenthiere ber ver= nunftigen Thiere haben nur gemeine oder finnliche Seelen, welche aber erwählt find, daß fie vermittelft der Empfängniß zur Stufe der Bernunft und der menschlichen Natur erhoben werden 87).

Hieraus erklart sich die Bereinigung oder vielzmehr Uebereinstimmung der Seele mit dem organisschen Körper. Die Seele wirkt nach ihren Gesehen, als wenn keine Körper in der Welt waren, und eben so die Körper, als wenn keine Seelen da waren. Beische stimmen aber in ihren Wirkungen zusammen, verzmöge der vorherbestimmten Harmonie der Substanzen, da sie alle Darstellungen eines und desselben Universums sind. Die Seelen wirken nach den Gesehen der Endursachen durch Begehrungen, Zwecke und Mittel; die Körper nach den Gesehen der wirkenden Ursachen oder der Bewegungen. Diese beisden Reiche der Endursachen und der wirkenschen Reiche der Endursachen und der wirkenschen Reiche der Endursachen und der wirkenschen Reiche der Endursachen und der wirkenschen

⁸⁷⁾ Principia S. LXIX-IXXX. LXXXV.

ben Urfachen find unter einander harmonisch.88). Die drei Sopothesen über die Gemeinschaft ber Geele und des Korpers suchte Leibnig burch das Beifpiel von zwei auf das genaucfte übereinstimmenden Uhren gu Diese Uebereinstimmung ift auf breierlei Beife moglich, durch gegenseitigen Ginfluff, durch bie Bermittelung eines geschickten Runftlers, ber fie jeden Augenblick ftellt und ihren Gang gleichformig macht, ober durch die Runft eines Meifters, der beide gleich an= fange fo einrichtet, daß fie nicht von einander abweis chen konnen. Der Ginfluß des Ginen auf das Unbere ift die Borftellung ber gewöhnlichen Philosophie, welche man verlaffen muß, da fich nicht begreifen laft, wie gewiffe materielle Theile aus einer Substanz in die andere übergeben tonnen. Die Borftellung ef= nes fortwahrenden Beistandes bes Schopfers ift bas Suftem der gelegentlichen Urfachen einiger Cartesianer, welches Gott gur Berhauung des Anotens herbeizieht, und das Raturliche durch immerwahrende Wunder erklaren will. Es bleibt nur der britte Beg, ber vorherbestimmten Ratur, übrig, nach welchem Gott beide Gubftangen urfprunglich fo ein= gerichtet und zusammengeordnet hat, daß jede, indem fie ihre eignen Gesetse befolgt, welche sie mit ihrem Dafenn erhalten hat, mit ber andern zusammenftimmt, gerabe

88) Principla 6. LXXXI - LXXXIV. Anima suas sequitur leges et corpus itidem suas, conveniunt vero inter se vi harmoniae, inter omnes substantias praestabilitae, quoniam omnes repraesentationes sunt eiusdem universi. —. In hoc systemate corpora agunt, ac si (per impossibile) nullae darentur animae ac animae agunt, ac si corpora nulla darentur, et ambo agunt, ac si unum influeret in alterum.

gerade so, als wenn eine in die andere Einfluß hatte, oder Gott jeden Augenblick, außer der allgemeinen Mitwirkung, seine Hand anlegte. Diese Hypothese nimmt kein Bunder, außer der Schöpfung, an, läßt alles auf natürliche Weise seinen Gang fortgehen, und verträgt sich mit den allgemeinen Gesegen der Bewegung, daß nicht allein dieselbe Quantität der Bewegfräste, sondern auch dieselbe Richtung in der Materie beständig erhalten wird, am besten 89).

Die gewohnlichen Seelen find nur Spiegel der lebenden Dinge oder des Universums; die Geifter au-Berdem noch Nachbildungen der Gottheit oder des Ur= hebers ber Matur, ba fie bas Suftem des Universums erkennen und durch architektonische Funkchen etwas bon demfelben nachahmen konnen, jeder Beift alfo eine fleine Gottheit in feiner Urt ift. Daber find fie einer Gemeinschaft mit Gott fabig, welcher in Rudficht auf fie nicht allein Schopfer, fondern auch Regent und Bater ift. Alle Geifter gufammengenom= men bilden den Staat Gottes, b. i. das vollfom= menfte Reich unter dem vollkommenften Regenten. Diefer Staat Gottes ift die moralische Welt in ber physischen. In diefer moraligen Welt wird Gottes Gute insbesondere fichtbar, ba feine Beisheit und Macht allenthalben hervorblicen. Daß Gottes Große und Gate von Geiftern erkannt und bewundert wird, darin besteht Gottes Chre und Ruhm.

So wie eine Harmonie Statt findet zwischen den beiden Reichen der Natur, der wirkenden und der End= ursa=

⁸⁹⁾ Eclaircissement du nouveau système de la communication des substances. Recueil T. II. p. 397 seq. 400 seq. Principia & LXXXVIII.

-urfachen, fo ift auch eine Sarmonie gwifchen dem phy= fifden Reiche ber Ratur und bem morali= ichen Reiche ber Gnabe ju bemerten, b. i. bie Barmonie Gottes als Architect ber Ratur und als Regent bes Geifterstaates. Eine Rolge biefer Sarmonie ift, daß die Dinge auf naturlichen Wegen zur Gnabe hinfuhren, baf diefer Erdball 3. B. gerftoret und er= neuert werden muß in dem Zeitpuncte, wo es die mo= ralische Regierung zur Bestrafung oder zur Belohnung ber Geifter fodert; daß feine gute Sandlung ohne Belohnung, feine bofe ohne Strafe, felbft durch den Naturlauf bleibet, daß alles jum Beil ber Guten, b. i. berienigen gereichet, welche mit ber gottlichen Regie= rung zufrieden find, ber Borfehung vertrauen, ben Ur= heber alles Guten lieben und pflichtmäßig nachahmen, und aus ber Betrachtung ber Bollfommenheiten beffelben, ber reinen und mahren Liebe gemaß, das hochfte Bergnugen Schopfen. Daber ftreben die Guten auch basjenige wirklich zu machen, was dem gottlichen und porhergebenden Willen gemäß ift, und beruhigen fich bei ben Erfolgen bes nachfolgenden und beschließenden Willens, weil fie überzeugt find, daß, wenn wir die Ordnung der Ratur vollkommen einsehen tonnten, Diefelbe die Buniche bes Weifesten übertreffen wurde, und baß es unmöglich ift, etwas Befferes in Beziehung auf bas Gange und in Beziehung auf jeden Gingelnen gu machen 90)

Dieses

90) Principia 5. XC — XCIII. Atque ideo personae sapientes ac virtuosae perficere conantur, quidquid voluntati divinae praesumtivae et antecedenti conforme apparet, et hoc non obstante, in its sequiescunt, quae per voluntatem divinam secretam consequentem et decisivam acta contingunt, quoniam agnoscunt, quod si ordinem na-

Diefes Syftem ber Monadologie erregte burch fei= ne Ginfachheit und Fruchtbarfeit Bewunderung. Es pereinigte die Anfichten der abweichendften Philosophen in fich, bes Plato und bes Ariftoteles, bes Gaffendi und des Cartefius, ber Sylozoisten und Altomiften, und felbft mit bem Guftem bes Spinoga wird man eine große Aehnlichkeit nicht verkennen 91). Aber auf der andern Seite enthalt es fo viel Eigenthumliches, daß man ichon darum dem großen Manne Unrecht thun wurde, wenn man ihn, wegen ber lebereinstim= mung ober Mehnlichkeit in bem Gingelnen, eines gelehr= ten Diebstahls beschuldigen wollte. Besonders find es drei Gelehrte von ungleichem Charafter, Werth und Ruhm, beren Schriften man vorzüglich als die Queue bes Leibnigifchen metaphyfifchen Guftems hat ansehen wollen, namlich Bruno, Spinoza und ber Arat Cliffon. Aber Brund behauptete bie Ginheit der Welt

mit-

turae satis intelligeremus, deprehensuri simus, eadem [eundem] vota sapientissimi longe superare, nec fieri posse ut meliora reddantur sive intuitu totius universi in genere, sive etiam respectu nostrum in specie.

91) Le ib n'is selbst gesteht, daß sein System in vies sen Puncten mit denen der altern und neuern Dens ser zusammenstimme. Ge système, sagt er Nouv. Ess. p. 27. paoit allier Platon avec Democrite, Aristote avec Descartes les Scholastiques avec les modernes, la theologie et la morale avec la raison. Il semble qu'il prend le meilleur de tous cotés et que puis après il va plus loin qu' on n'est allé encore. Il y trouve une explication intelligible de l'union de l'ame et du corps, chose dont j'avois desesperé auparavant. Noch aussühlicher erstatt er sich darüber in den Eclaireissemens de l'union de l'ame et du corps Recueil T. II. p. 417, 418,

mit Gott, und leugnete die Mehrheit der Substanzen. Die nur ein Schattenfenn haben, dagegen Leibnit ei= ne unendliche Menge von endlichen Substanzen an= nahm. Sierdurch unterscheibet fich fein Suftem auch von dem Spinozismus. Aus diesem Grunde fann Leib= nis, ungeachtet er Spinoza's Schriften ftudiret und fich in deffen Spftem einmal beinahe verloren bat= te 92), in dem Spinozismus, wie überall, nur Unreig und Beranlaffung zum weiteren Denken gefunden ha= ben, und wenn auch Ginige feiner Ideen denen des Spinoza fich nabern, fo find jene boch fein Gigenthum, Die er fich vermittelft jener durch Ableitung aus an= bern Grundfaßen erworben hat. Wenn auch etwas Alehnliches von der vorherbestimmten harmonie in dem Spinozismus vorkommt, fo ift es doch nicht die Leib= nitisiche vorherbestimmte harmonie, indem dort nur die Modificationen der Ausdehnung und des Denkens bes einen unendlichen Wefens, ohne aus einander abgetei= tet ju fenn, boch immer mit einander übereinstimmen. fo daß jede Ausdehnung und Bewegung ihren Begriff, jeder Begriff seinen Korper hat, und indem diese Ues bereinstimmung aus der nothwendigen Ratur Gottes mit Nothwendigkeit, aber nicht burch die Bestimmung eines weigen Berftandes, erfolgt. Leibnit fett eine unendliche Bahl einfacher Substangen, die von einan= ber unabhangig find, und eine unendliche Weisheit Gottes voraus, welche dieje Substanzen fo verbunden hat, daß ihre Wirkungen fo zusammenstimmen, als fibifen fie in einander ein. Es ift daher nur ein Diffperftand und einseitige Anficht eines diefer Sufteme, wenn

⁹²⁾ Nouv. Ess. p. 29. Vous savés que j'etois allé un peu trop loin autrefois et que je commençois à pencher du coté des Spinozistes, qui ne laissent qu'une puissance infinie à Dieu.

wenn man das eine in dem andern gegründet seine laßt 93). Ob Leibnitz die Schrift des Arztes Glisson von der wirkenden Natur der Substanz 94) geskannt habe, oder nicht, ist noch zweiselhaft; ich kenne wenigstens keine Stelle seiner Schriften, worauf er sich beziehe. Aber wenn er sie auch gelesen hat, so hat er doch aus derselben sein System nicht schöpfen können, weil es von demjenigen, was Glisson als Hystozosst von dem Leben der Natur, d. i. des Materielsten, und daß jede materielle Substanz ein Borstelstungs =, Begehrungs = und Bewegvermögen bestige, ebenfalls wesentlich verschieden ist. Denn nach Leibenitz existiret Materie nur in der Borstellung unserer verwirrenden Sinne, und es gibt überhaupt nur eins fache vorstellende Substanzen.

Leibnitz hatte einen Abrif dieses Systems in verschiedene Journale einrucken, auch denselben mehreren Ge-

- 93) Die Uebereinstimmung des Spinozismus und des Leibnizischen Systems wurde von Joh. Joa. L'a ne ge in: disquisitio novi philosophiae systematis, de deo, mundo et homine et praesertim de harmonia praestabilita, Halae 1723 besonders in Unzschung der vorherbestimmten Harmonie, um dazmit die Wolfsiche Philosophie mit einem Schlage zu Boden zu wersen, behauptet, aber von Wolf in s. Oratio de differentia nexus rerum sapientis et fatalis necessitatis, Halae 1724. p. 63 sequiressend widerlegt, nachher aber wieder von Wenz delssohn in seinen philosoph. Schriften 7. B. S. 199. nicht aus Haß, sondern aus unrichtiger Unsicht des Spinozissischen Systems, behauptet.
 - 94) Fr. Glissoni tractatus de natura substantiae energetica, seu de vita naturae eiusque tribus primis facultatibus, perceptiva, appetitiva et motiva. London 1672. 4.

Gelehrten mittheilen laffen. Denn es mar bie Frucht eines lange fortgesetten Radbenkens, es vereinigte al-Ies Bahre ber ftreitenden Spfteme, mit Entfernung ber einseitigen unrichtigen Ansichten, und es enthielt Grunde zur Erklarung ber physischen und moralischen Welt, felbft der dunkelften Geiten derfelben, vorzug= lich ber Gemeinschaft ber Seele und des Rorpers. Je mehr alfo biefes Suftem Berth in feinen Mugen befaff. besto mehr mußte ihm baran liegen, es ausgebreitet, geprüft, und, wenn es wahr befunden, anerkannt gu feben. Gelbft Einwurfe waren ihm willfommen, wenn fie Bahrheiteliebe bictirt hatte. Er befam auch wirf= nich mehrere Bemerkungen darüber von dem Abt Kouder, von Bante und einigen Andern, und beant= wortete sie mit philosophischer Rube, indem er, mas er ichon fruber in ben Briefen an den Dater de Bof= fes und an Bourguet gethan hatte, fich bemuhte, biefe Lehre verständlicher zu machen und die Gegen= grunde und Bebenklichkeiten wegguraumen. Beide Den= fer haben es nur mit der vorherbestimmten Sarmonie ju thun; jedoch geht Banle tiefer und berührt auch einige Schwierigkeiten, welche bas gange Suftem an= geben. Er fagt, das Leibnitifche Suftem unterscheide fich von dem Cartefianischen nicht sowohl darin, daß bas lette lauter Bunder annehme, denn Gott handle auch in bem Suftem bes Occafionalismus nach allgemeinen Gesetten, als vielmehr barin, daß nach Leibnit jebe Gubstang die wirkende Ursache ihrer Sandlungen, nach Cartefius nur Gott allein Agens fen. Allein eben Dieses sen schwer zu begreifen, wie ein Geschopf von Gott die Rraft zu wirken und etwas anderes zu beme= gen erlangen toune. Die Schwierigkeit, wie in dem allgemeinen Mechanismus der Natur die Freiheit der vernünfrigen Wefen bestehen tonne, habe das Leibniti= iche Spftem mit allen gemein, und er glaube, daß das Genie

Benie des Leibnit, welches tief in die Natur des Geis fterreichs eingedrungen fen, diefelbe wohl noch am Leichtesten werde lofen konnen. Daß auch die Thier= feelen, nach Leibnit, denkende Substangen find, dadurch fenen viele bedeutende Schwierigfeiten entfernt, welche fur die Carteffaner burch die Behauptungen, die Thiere fenen blofe Maschinen, und fur die ariftotelischen Schulphilosophen durch die Behauptung: die Thiere haben eine Seele, welche aber fterblich ift, in Berglei= djung mit dem Glauben an die Fortdauer ber vernunftigen Seele entsteben. Aus Diesen Rucksichten wurde er fein Bedenken tragen, das Syftem bes Leibnit allen andern vorzugiehen, und es als eine der wich= tigften Eroberungen in dem Gebiete bes Denkens auß= zeichnen, wenn er nicht noch so viele innere Unmog= lichkeiten in bem Sufteme entdectte, von denen er boch hoffe, daß sie das große Genie des Leibnit heben wer= be. Es fen unbegreiflich, daß Gott die Macht habe, Die Dinge fo einzurichten, baf jedes fur fich wirke, und feine Wirkungen mit den Buftanden der andern in beftandiger harmonie fteben. Auch fen es unbegreiflich, wie die einfachen Substangen im Stande fenen, ursprünglichen Plan der Gottheit auszuführen. Wenn Die Seele von Borftellungen ju Borftellungen in Bemaßbeit der Beranderungen ihres Korpers fortgebe, fo muffe fie doch jene Beranderungen wahrnehmen und fie voraussehen. Wir miffen aber nichts von den Bor= stellungen, die wir nur junachst nach ber Gegenwart haben werden. Ueberhaupt aber fen es nicht wohl gu begreifen, wie in einer einfachen Substang eine fo große Ungahl von Beranderungen gegrundet fenn fon= ne, und was dieselbe bestimme, von einem Buftande in einen andern überzugehen, und nach welchem Gefeb

160 Siebentes Sauptst. Erffe Ubth. Bierter Abschn.

fetz diefes geschehe, wenn es nicht ber Ginfluß außerer Beranderungen fen 25).

Leibnit fuchte in zwei Abhandlungen biefe Gin= wurfe gu beantworten, und fette durch weitere Ent= wickelung feiner Joeen die logische Doglichkeit feines Suftemes in das Licht 96). Er hat jedoch über den einen Punct, ben Bayle nur angedeutet hatte, ob namlich in diesem Sufteme der Monadologie und vor= herbestimmten Sarmonie noch Freiheit der Bernunft= fubiecte Statt finden toune, fich gar nicht erklaret, und erkennet es als eine besondere Gunft, daß Bayle da= von abstrahirt habe 97); auf die reale Moglichkeit und Rothwendigkeit diefes Suftems lagt er fich auch nicht ein, sondern fett nur die logische Möglichkeit mehr aus einander. Daß einfache Gubffangen bentbar find, daß fie, wenn eine von der andern unterschieden fenn folle, in dem Begriffe durch Pradicate unterschies ben find, daß fie als einfache Dinge ohne alle Theile, Die doch etwas Reales find, etwas Inneres haben mufs fen, wodurch fie etwas find, das fann, infofern es feinen Widerspruch enthalt, als logische Wahrheit zugege=

⁹⁵⁾ Bayle Dictionnaire Rorarius in der zweiten Ausgabe.

⁹⁶⁾ Lettre à l'auteur de l'histoire des ouvrages des savans contenant un éclaircissement des dificultés que Mr. Bayle a trouvées dans le système nouveau de l'union de l'ame et du corps, und replique de Mr. Leibnitz aux reflexions contenues dans la sec. Edit. du Dict. crit. de Mr. Bayle, Article Rorarius sur le système de l'harmonie préétablie — beide in Recueil de diverses pièces T. II. p. 403 u. 420.

⁹⁷⁾ Recueil p. 444.

ben werben. Allein ob diefe Gedankendinge auch ob= jective Realitat haben, ob und inwiefern fie erkennbar find, das erhellet noch nicht aus dem logischen Begriffe Derfelben. Db ferner bas innere Wefen berfelben Bor= ftellfraft fen, jede Gubftang eine, das Universum fich aus einem andern Gefichtspuncte, dunkel, flar, ober deutlich vorstellende Rraft fen; job Gott alle mogliche einfache Gubftangen wirflich gemacht, und nach einem ursprunglichen Schema ber zusammenftimmenben Bers anderungen fo zusammengeordnet habe, baf der ideale Bufammenhang ein realer fcheint, und alle blos innere Beranderungen jum Theil auch den Schein von aufferen annehmen, - wie und woher diefes zu erkennen fen. Diefes bedarf noch einer befondern Unterfuchung, Die Leibnit nicht angestellt hat, weil er voraussette, daß Die Erkenntniß aus Begriffen Die mahre Erkenntnif fen, und weil er fein Spftem nur aus bem Wefichtes puncte einer Sypothese betrachtete, bei welcher Die Denkbarkeit der hauptpunct ift. Außerbem macht die Unterscheidung ber Rorper und ber borftellenden De= fen, ber innern idealen und ber außern finnlichen Belt noch eigene Schwierigkeiten. Da es nut einfache por= ftellende Wefen gibt, fo befteht der Unterschied nur in ber Qualitat und bem Grade des Borftellens, wodurch fein realer, fondern nur ein idealer Unterfchied entfteben fann; aber jener Unterschied ift fur Die Wahrneb= mung real. Es lagt fich baher aus dem undeutlichen Borftellen bas Aggregat einfacher Substanzen und ihr Cenn im Raume nicht erflaren, noch einsehen, wie aus der undeutlichen Borftellung einer innern Berandes rung, die im Borftellen befteht, eine Beranderung merben fonne, die nicht mehr das Borftellen angehet, fon= bern Bewegung ift. Chen fo unbegreiflich ift, wie eis: ne Mehrheit von einfachen Gubftangen ein organischer Leib fur eine vorftellende Monas werden fonne, welche

den Gesichtspunct zur Vorstellung des Universums abzgibt, und für das Vorstellen du chaus nothwendig ist; denn das Einfache kann nicht organisch werden, und die einfache Substanz mußte, um eine andere Substanz oder ein Uggregat von Substanzen zum Standzpuncte zu machen, das Universum sich vorzustellen, aus sich herausgehen, und es wahrnehmen, also Veränderungen, die von Außen kommen, in sich aufnehmen. Die Vorstellungen von Raum und Zeit, welche in diessem Systeme Abstracta von der Ordnung der zugleichzund nacheinanderseyenden Dinge sind, machen noch bessondere Schwierigkeiten, und bringen die Mathematik, welche doch Leibnitz mit Recht als reine Wissenschaft betrachtete, in eine sehr zweidentige Lage. Wir werzden weiter unten darauf zurücksommen.

Leibnigens Suftem beruhet auf Begriffen und Schluffen, welche innerhalb des Gebiets bes Berftan= bes fur das bloge Denken Gultigkeit haben, und lagt aus biefen Begriffen biejenigen Bestimmungen, welche als undeutliche, verwirrte Borftellungen in der Ginn= lichkeit ihren Erund haben, fallen. Daß wir die Er= fahrungsobjecte im Raume als ausgedehnt anschauen, mit Theilen außer einander, wovon jeder wieder aus Theilen besteht, ohne an einen letzten, einfachen Theil au fommen , das ift nicht in einem wesentlichen Gesets ber Sinnlichkeit gegrundet, fondern nur in dem Unver= mogen deutlicher Borftellungen, wodurch Die Borftel= lungen verwirrt, d. i. mehrere Borftellungen ohne voll= ftandige Unterscheidung ber einen Theilvorftellung von ber andern gusammengefaßt werden. Das Unterfcheis ben und Bergleichen gehort nur dem Berftande an; burch ihn find wir alleln deutlicher Borftellungen fahig, durch die Sinnlichkeit aber undeutlicher und ver= wirrter. Die Borftellungen des Ginnes und des Bera

ftandes

standes unterscheiden sich nicht durch eine ursprüngliche Berschiedenheit, welche in der gesehmäßigen Form beis der Vermögen gegründet ist, sondern durch die Qualität des Bewußtsens, oder durch die Grade der Klarkeit und Deutlichkeit. Durch den Verstand sehen wir also das Wahre, und erkennen die Objecte, wie sie an sich sind, wenn wir die Verwirrung durch den Verstand ausheben, in welche der Sinn sie gesetzt hatte. Alles was ist, ist daher einfach, unterscheidet sich durch insnere Merknale von jedem andern, und besteht in einer Vorstellkraft, als dem einzigen Junern, was wir kennen. Hierauf beruhet Leibnitzens Monadologie, wosdurch er die Objecte unserer Sinneuwelt intellectualissist und zu Noumenen macht.

Mit ber Monadologie steht die Theobicee bes Leibnit in dem engften Bufammenhange. - Er batte namlich in jener ein Suftent der Welt und aller reaten Dinge, wie fie durch Gottes Borberbestimmung verbunden find, in Beziehung Barauf ein Raturreide. und, in Beziehung ber deutlichen Borftellung der Welt und ihres Berhaltniffes zu Gott, ein Reich der Gnade'. ein Sittenreich ausmachen, entworfen, und die abjolute harmonie, als das oberfte Geiet, nach welchem Gott uriprunglich alle Befen Des Universums verbun= den und ihre Entwicklung angeordner hat, aufgestellt: Das Resultat ift die beste Welt, welche unter allen möglichen Welten Die größemögliche Realitat, Embeit und Busammenftimmung des Mannigfaltigen enthalt. Mit diefer Joee der vollkommenfien Welt und der vollkommenften Ordnung icheint das Dajenn des mans nigfaltigen Uebels in der Welt, Berftorung, Edmerz, Gunte, Strafe, gu ftreiten. Gang na urtich mußte Leibnit auf das phosische und moralische Bose in der Welt, als eine Abweichung von der Bollfommenbeit.

als eine Ginschranfung berfelben, und daber im Biberfpruch mit derfelben ftebend, feine gange Aufmerkfamfeit richten; denn entweder mußte jenes Softem ber Welt aufgegeben, oder damit das Boje fo in Ginftim= mung gebracht werden, daß ce in dem Busammenhan= ge ber beften Belt felbft mit begriffen war. Dagu fam aber noch die Genfation, welche Banle's Borter= buch erregte, indem Diefer scharffunige Denker barauf ausging, die Philosophie und Theologie, ja felbst die Bernunft mit fich felbit, burch nicht zu vereinigende Gegenfate zu entzweien, und befonders die Unmoglich= feit, das Bofe mit ber Joee eines weifen, gerechten und gutigen Gottes ju vereinigen, in das hellfte Licht au feten. Leibnit ichatte Baylens icharffinnigen, gum Bweifel geneigten, Schwierigkeiten vorzüglich gern aufbeckenden Geift, und las feine Schriften mit großem Intereffe, ungeachtet fie in ihren Unfichten weit genug von einander entfernt maren. Gine Fürstin von gebils Detem Beifte, die gern an philosophischen Berhandlun= gen Untheil nahm, die Konigin von Preugen, Sophia Charlotte, hatte feit bem Anfange bes achtzehnten Sahrhunderts Leibnigen Gedanken über mehrere Urtifel des Baylifchen Borterbuchs, welche den Triumph bes Glaubens über Die Bernunft feierten, mitgetheilt, und foderte ihn auf, feine Gedanken und Urtheile darüber aufzusehen. Dem Philosophen konnte diese Auffodes rung nicht anders, als willfommen fenn, ba er von feiner Jugend an mit großem Intereffe über Diefe Be= genftande nachgedacht, eine Menge von Schriften gelefen hatte, diefe Untersuchungen fur bochft wichtig hielt, und außerdem ichon in einen Streit uber bie porherbestimmte Sarmonie mit Banle gerathen war. Er wollte alle bieje Zweifel, welche Banle und ans. bere Denfer aufgeworfen hatten, in einem großen Werte beantworten, welches eine umfaffende Erkenntnig von Gott

Bott enthalten follte 98). Aber bie Berftreuungen, unter welchen er diefes Werk, meiftentheils zu Berlin, ausgrbeis tete, und der Tod ber Ronigin (1705), der ihn tief erfchut= tert hatte, mahrscheinlich auch ber Reichthum feiner Gelehrsamkeit und der Umfang feines Beiftes, ber eine ungeheure Daffe von eignen und fremden Joeen in ih: ren mannigfaltigen Begiehungen umfaßte, und an 211: les fruchtbare Betrachtungen anknupfte, maren mobil die Urfachen, daß er diese Untersuchungen auf ein fleis neres Feld beschrantte, und nur uber das Boje, über Freiheit und Nothwendigkeit in Beziehung auf den gottlis chen Beltzweck eine Die Bernunft befriedigende Ueberzeugung zu geben fudte. Rach einigen Unterbrechungen erschien das Werk unter dem Titel ber Theodicee im 3. 1710 in frangofischer Sprache . weil er nicht allein fur die Wiffenschaft, sondern auch fur Die Erbauung geschrieben hatte, und baher, nach bem Bunfche ber Ronigin, Diefes Werk in eine großere Lefewelt einfuhren wollte, als es in der lateinischen ober beutschen Sprache murbe gehabt haben 99).

Die Widerlegung ber Baylischen Zweisel gegen die Weisheit, Gerechtigkeit und Gute Gottes aus dem physischen und moralischen Bosen in der Welt, war der Hauptweck. Da aber Bayle einen Widerspruch theologischer und philosophischer Wahrheiten behauptezte, und Leibnis überhaupt die verschiedenen theologische dogmatischen Systeme und die daraus entstandenen Streitigkeiten wohl inne hatte, so nahm er nicht blos auf die philosophischen, sondern auch auf die theologisschen Zweisel und Streitigkeiten Rücksicht, und suchte über-

⁹⁸⁾ Theodicée Preface (Amsterdam 1734) p. XXIX, XXXVII. XXXVIII.

⁹⁹⁾ Preface p. XXIX et XXXIV.

überhaupt den vorgeblichen Widerstreit zwischen beiden durch Darstellung der Uebereinstimmung der Offenbarung und Vernunft, der Theologie und Philosophie zu heben. Er gehet dabei von philosophischen Principien auß, welche durch seine Monadologie gegeben waren, subsumirt unter dieselbe die Welt, wie sie durch Ersahrung und bekannt wird, sowohl als die Welt, wie sie in der theoslogischen Dogmatik vorgestellt wird, und zieht darand den Schluß, daß diese Welt, weil sie wirklich ist, mit aller Sünde, Schuld und den daraus entspringenden Uebeln, doch als die von Gott gewählte, unter alsten möglichen die beste ist. Das Werk besteht auß einer einleitenden Abhandlung über die Uebereinstimmung des Glaubens und der Vernunft, der Theodicee selbst in dreien Theilen, und noch einigen Anhängen.

In der erften Abhandlung gehet Leibnig von dem Gedanken aus, daß fein Biderftreit zwischen ber Bernunft und Offenbarung fenn konne, weil es ein Bi= berfpruch fen, daß die Bernunft zwei Gate fur mahr halten folle, die einander widersprechen, und es alfo nicht zwei widerstreitende Wahrheiten, eine theologische und eine philosophische, geben tonne, wenn beide apo= biftisch gewiß find. Ginige Bahrheiten find namlich von ber Urt, baff ihr Gegentheil unmöglich ift. Mit Diefen fann feine Bahrheit ber Offenbarung ftreiten; fie konnte im Widerspruch mit bem, was nothwendig ift, nicht einmal geglaubt werben. Bei diefen findet auch feine Kurcht einer Widerlegung ober eines nicht au widerlegenden Ginmurfs Statt. Andere Bahrhei= ten, die nicht fo an fich fetbst nothwendig find, son= bern auf einem phyfifchen oder moralifchen Grunde beruben, haben nicht diefe ftrenge Rothwendigkeit, weil ber Gund, warum fie mahr find, burch ein Bunder von Gott aufgehoben werden fann. Man fann fie pofi=

positive Bahrheiten, im Gegensatz ber ewigen Bernunftwahrheiten nennen, weil fie die Gefete enthalten, welche Gott der Ratur vorzuschreiben beliebte, und beruhen alfo auf einem Princip der Wahl der Zwedmäßigfeit (Principium convenientiae). Die phofis fche Nothwendigkeit, welche fie enthalten, und woraus Die Naturordnung entspringt, fett einen moralischen Grund ber Bahl in Gott voraus, der jedoch feine ftrenge geometrische Dothwendigfeit bei fich fuhret. Denn obgleich Gott nie ohne Grund und ohne 3med etwas thut; fo fonnen boch die allgemeinen Regeln bes Guten und ber Ordnung gumeilen ftarfern Grunben einer bobern Ordnung weichen muffen, und gu eis nem hohern 3weck burch ein Bunder aufgehoben merben. Bei diefen findet baber eine Entgegenfetung Statt, ohne daß ein Widerspruch erfolgt, und die Bernunft fann gar wohl eine Glaubenswahrheit annehmen, wels che jenen zufälligen Wahrheiten entgegen ift 100).

Man

100) Discours de la conformité. S. 2. Ainsi on peut dire, que la necessité physique est fondée sur la necessité morale, c'est à dire sur le choix du sage, digne de sa sagesse et que l'une aussi bien que l'autre doit être distinguée de la necessité geometrique. Cette necessité physique est ce qui fait l'ordre de la nature et consiste dans les regles du mouvement et dans quelques autres loix generales, qu'il a plu à Dieu de donner aux choses en leur donnant l'être. Il est donc vrai, que ce n'est pas sans raison que Dien les a données, car il ne choisit rien par caprice et comme au sort ou par une indifference toute pure; mais les raisons générales du bien et de l'ordre qui l'y ont porfé, peuvent être vaincues dans quelque cas par des raisons plus grandes d'un ordre supérieur. Cela fait voir que Dieu peut dispenser les creatures des loix, qu'il leur

Man muß übrigens in diefer Sache bas Erflaren, Begreifen, Beweisen und Bertheidis gen wohl unterscheiden. Die geoffenbarte Religionistehre enthalt Geheimniffe, welche nicht begriffen, auch nicht bewiesen werden konnen; fie find nur Sache bes Glaubens. Aber einer Erklarung gum Berfreben find fie fahig, insoweit diefes jum Glauben erfoderlich ift. So erklaren wir auch gewisse physische Gigenichaften ber Dinge bis auf einen gewissen Punct, obne ne begreifen zu konnen. Mus bloffer Bernunft konnen Die Geheimniffe nicht bewiesen werden, fonft waren fie auch begreiflich. Aber eine Bertheidigung der Glaubenbleh= ren gegen Ginwurfe muß moglich fenn, fouft konnten. fie auch nicht geglaubt werden. Denn dasjenige, mas burch tuchtige Grunde, welche eine Demonftration qu= laffen, widerlegt werden kann, das muß nothwendig falfch fenn, und bei einer Glaubensmahrheit konnen ben Grunden bes Glaubens die Grunde fur bas Ge= gentheil nicht gleich oder gar überlegen fenn, benn fonft murden die Ginmurfe Evideng haben, und bas Glauben murde burch die Gewiffheit Des Gegentheils verdrangt. Rach diefen Grundfagen laffen fich alle Schwierigkeiten in bem Gegenfate bes Glaubens und ber Bernunft ohne Dube beben 101). Leibnig gibt dann

> à préscrites, et y produire ce que leur nature ne porte pas en faisant un miracle.

pliquer autant qu'il faut pour les croire, mais on ne les sauroit comprendre, ni faire entendre comment ils arrivent; c'est ainsi que même en Physique nous expliquons jusqu'à un certain point plusieurs qualités sensibles, mais d'une manière imparfaite; car nous ne les comprenons pas. Il ne nous est pas possible non plus de

eine interessante historische Uebersicht ber verschiedenen Unfichten und Streitigkeiten über Diefen Gegenffand. und fugt die Beurtheilung nach jenen Grundfaten bins 3u. In eine weitere Erorterung des Begriffe von Dfa fenbarung ließ er fich nicht ein, fondern blieb, als Lus theraner, den Ueberzeugungen biefer Confession in dem Wesentlichen treu, wiewohl er fich in einigen Rebens puneren einige Abweichungen erlaubte, ja feine Ueber= zeugung wurde burch die Betrachtung ber Streitigfeiz ten mit andern Religionsparteien noch mehr befestiget. Diese Untersuchung ift übrigens zwar nur ein noch uns vollkommner Bersuch, aber auch schon in biefer Rudficht war es ein Berdienft bes Leibnit, biefen, fchon oftere zur Sprache gebrachten', Punct nach philosophi= ichen, jedoch noch nicht zureichenden, Principien gu ers ortern, und die Rechte der Bernunft ju fichern.

In ber Abhandlung über bas Bofe felbft geht Leibnit immer ben entgegengesetten Weg bes Bay-Ie. Diefer gehet von der Welt, wie fie ift, in mels cher fid) Bofes und Uebles wirklich findet, und

prouver les mystères par la raison: car tout ce qui se peut prouver à priori ou par la raison pure, se peut comprendre. Tout ce qui nous reste donc, après avoir ajouté foi aux mystères sur les preuves de la verité de la religion (qu'on appelle motifs de credibilité) c'est de les pouvoir soutenir contre les objections; sans quoi nous ne serions point fondés à les croire; tout ce qui peut être refuté d'une manière solide et demonstrative ne pouvant manquer d'être faux : et les preuves de la verité, de la religion, qui ne peuvent donner qu'une certitude morale, seroient balancées et même surmontées par des objections qui donneroient une certitude absolue, si elles etoient convaincantes et tout-à-fait demonstratives.

und leitet baraus einen Widerspruch mit ber Ibee von Gott, als weisem und gutigen Belturheber, ab: Die Welt kann nicht von Gott herkommen, weil fie un= wollkommen ift. Diefer Gedanke bringt fich noch un= widerstehlicher auf, wenn man mit der Welt die theo= Togischen Unfichten von dem Kall des Menschen, von ber Erbfunde, wodurch ber Mensch zu allem Guten untuchtig wird, von der gottlichen Gnade, die alles Gute wirken muß, von bem Rathschluffe Gottes und von dem geringen Berhaltniß der Geligen zu ben Ber= bammten verbindet. Die Bernunft gerath badurch fo= wohl, als durch die Unnahme, daß Gott die freien Bandlungen mit Gewifheit vorausgesehen und barnach feine Rathichluffe genommen habe, in die größten Schwierigkeiten, von welchen fie fich nicht anders los= winden kann, als wenn fie fich dem Sufteme der Manichaer, von einem guten und einem bofen Principe, in die Arme wirft. Diefes ift zwar an fich bochft un= gereimt; aber die Bernunft hat feinen andern Musweg. Die Schwierigkeiten verdoppeln fich noch, wenn angenommen wird, daß Gott die freien Sandlungen poraussiehet.

Leibnit dagegen geht von dem Begriff der Gottheit, als des vollkommensten Wesens, von welchem
nichts, als das Bollkommenste unter allem Möglichen
herrühren könne, aus, schließt, weil die Welt, die wirflich worden ist, auch Unvollkommenheiten in dem Physischen und Moralischen enthält, daß sie unter allen
möglichen die beste sen, indem sonst Gott nicht diese,
sondern die bestere gewählt haben würde; und indem
er unter den Begriff der besten Welt die uns gegebene
subsumirt, sucht er die einzelnen Einwürse des Banse
durch nähere Beleuchtung des metaphysischen, moralischen und physischen Bösen zu beantworten, und zu
zeigen,

zeigen, daß es theils unzertrennlich von dem Wefen der endlichen Geschöpfe ift, theils die Ausschließung desseben weit mehr Unvollkommenheit zur Folge wurde gehabt haben.

Gott ift der erfte Grund der Dinge; denn alle beschränfte Dinge, bergleichen die Objecte ber Erfah= rung find, find gufallig, und haben nichts in fich, mas ihre Erifteng nothwendig machen tonnte, benn Beit, Raum, Materie find in fich durchgangig gleich, indifferent, und empfanglid anderer Bewegungen, Geftal= ten in einer andern Ordnung. Es muß alfo einen Grund von der Erifteng der Welt, welche der voll= ftandige Inbegriff der zufälligen Dinge ift, geben, und fann nur in der Subftang gefunden werden, welche den Grund ihrer Existenz in fich selbst hat, und folg= lich nothwendig und ewig ift. Diese Urfache muß ein perfiellendes Wejen fenn; benn da die wirkliche Welt aufallig ift, und unendlich viele andere eben fo mog= lich, und gleichsam Candidaten ber Existeng find, als Die wirklich gewordene: fo muß die Urfache der Belt, in Sinficht auf alle mogliche Welten, eine bestimmt haben. Diefe Sinficht einer eriftirenden Gubftang auf blos mogliche Substangen fann aber nichts anderes fenn, ale ein Berftand, ber die Ideen berfelben umfaßt, und die Bestimmung einer aus denfelben fann nur in einem Uct der Bahl bestehen, welchen die Macht wirksam macht. Die Macht geht auf bas Genn, die Beibheit, oder ber Berftand, auf bas Bahre; ber Bille auf bas Gute. Diefe vorstellende Urfache muß absolut unendlich und vollkommen von Seiten der Macht, der Weisheit und der Gute fegu, da fie auf alles Mogliche hinstrebt. Da alles verknupft ift, fo ift nur eine folde Urfache anzunehmen. Der Berftand 172 Siebentes hauptst. Erste Ubth. Bierter Ubidn.

berselben ist die Quelle des Wesens; ihr Wille ist die Quelle der Existenz der Dinge 102).

Diese

102) Theodicee, 1. P. o. 7. Dieu est la première raison des choses; car celles qui sont bornées, comme tout ce que nous voyons et experimentons, sont contingentes, et n'ont rien en elles qui rende leur existence necessaire; etant manifeste, que le tems, l'espace et la matière, unies et uniformes en elles-mêmes et indifferentes à tout, pouvoient recevoir de tout autres mouvemens et figures et dans un autre ordre. Il faut donc chercher la raison de l'existence du monde qui est l'assemblage entier des choses contingentes: et il faut la chercher dans la substance qui porte la raison de son existence avec elle, et laquelle par consequent est necessaire et eternelle. Il faut aussi que cette cause soit intelligente: car ce monde qui existe etant contingent, et une infinité d'autres mondes etant également possibles et également prétendans à l'existence, pour ainsi dire, aussi bien que lui, il faut que la cause du monde ait en egard au relation à tous ces mondes possibles pour déterminer un. Et cet egard ou rapport d'une substance existante à de simples possibilités ne peut être autre chose que l' entendement qui en a les idées; et en determiner une, ne peut être autre chose que l'acte de la volonté qui choisit. Et c'est la puissance de cette substance qui en rend la volonté efficace. La puissance va à l'être, la sagesse ou l'entendement au vrai, et la volonté au bien. Et cette cause intelligente doit être infinie de toutes les manières et absolument parfaite en puissance, en sagesse et en bonté, puisqu'elle va à tout ce qui est possible. Et comme tout est lié, il n'y a pas lieu d'admettre plus d'une. Son entendement est la source des essences, et sa volouté est l'origine des existences.

Diefe hochste Weisheit in Verbindung mit ber unendlichen Gute, konnte nichts anderes, als das Befte mablen; benn fo wie ein fleineres Uebel gemiffermagen ein Gut, fo ift ein fleineres Gut, wenn es ein großeres hindert, eine Urt von Bofen. Satte Gott etwas Befferes machen konnen, fo mare etwas in feinen Sandlungen zu verbeffern. Benn unter allen mögli= chen Welren feine die beste gewesen mare, so hatte die vollkommne Beishelt, welche eben fo geregelt ift, als die mathematischen Wiffenschaften, gar feine schaffen tonnen. Die Belt ift die gange Reihe ber existiren= ben Dinge. Wenn man auch fagen wollte, es hatten mehrere Welten zu verschiedenen Zeiten in verschiede= Orten existiren fonnen; so wurden diese mehreren doch in Gine Welt, oder in ein Universum, gusammengufaffen fegn. Wurden auch alle Zeiten und Derter er= fullt; so bleibt es doch mahr, daß sie auf unendlich verschiedene Beisen erfullt werden fonnten, daß folg: lich unendliche Welten möglich find, aus welchen Gott, ber nur nach ber Borfchrift ber bochften Bernunft handeln fann, die beste mablen mußte 103).

mires in a maintain at the Man

gesse jointe à une bonté qui n'est pas moins infinie qu'elle n'a pu manquer de choisir le meilleur. Car comme un moindre mal est une espèce de bien, de même un moindre bien est une espèce de mal, s'il fait obstacle à un bien plus grand; et il y auroit quelque chose à corriger dans les actions de Dieu, s'il y avoit moyen de mieux faire. Et comme dans les Mathematiques, quand il n'y a point de maximum ni de minimum, rien enfin de distingué, tout se fait également; ou quand cela ne se peut, il ne se fait rien du tout; on peut dire de même en matière de parfaite sagesse, qui n'est pas moins

174 Ciebentes Sauptst. Erste Ubth. Bierter Ubichn.

Man fonnte bagegen einwenden, bag eine Belt ohne Gunden und leiden doch murde beffer gemefen fenn. Allein diefes muß man verneinen. Denn in jeder möglichen Welt find alle Dinge ver-Inupft, und fie machen ein ftetiges Gange aus. Die Hleinste Bewegung verbreitet ihre Wirkung in die größte Kerne, wenn fie gleich nach Maggabe ber Entfernung unmerklicher wird. Gott hat Alles, auch das Gebet, Die auten und bofen Sandlungen vorausgesehen und porausgeordnet, da alles und jedes bor feiner Birffamfeit idealiter Etwas zu bem gottlichen Rathschluß, bas Gange wirklich zu machen, beigetragen hat. Es fann baber in bem Universum fo wenig, als in einer Bahl, unbeschadet feines Wefens, oder feiner numeri= fchen Individualitat, nicht bas Geringfte anders fenn. und wenn in bemfelben das geringfte lebel, das fich einmal ereignet, fehlte, so wurde es nicht mehr biefelbe Welt fenn, welche von Gott, nachbem er alles verglichen und ausgeglichen, als die beste gewählt wors ben ift. Dan fann fich zwar mögliche Belten ohne Gunden und Leiden, wie ein Uropien, vorftellen; allein fie murben, in Ruckficht auf Bollkommenheit, Der un= frigen weit nachfteben. Im Gingelnen tann man das freilich nicht erkennen; benn wer konnte das Unendli= die deutlich fich vorstellen; allein man ning es aus ber Mirkung schließen, weil Gott feine andere Welt, als unsere, allen andern vorgezogen hat 104).

Der

reglée que les Mathematiques, que s'il n'y avoit pas le meilleur (optinum) parmi tous les mondes possibles, Dieu n'en auroit produit aucun.

104) Theodicée, 1. P. §. 9. De sorte que rien ne peut être changé dans l'univers (non plus que dans un nombre) sauf son essence, ou si vous

Der eigentliche Grund des Bofen ift in der idea= len Ratur der Geschopfe gu fuchen, infofern fic unter den ewigen Wahrheiten, welche von dem gottlichen Billen unabhangig find, begriffen ift. In Dem Geschopfe liegt ursprunglich eine Unvollkommenheit, vor aller Gunde; benn bas Geschopf ift wesentlich be-Schrantt, folglich fann es nicht alles wiffen, kann irren und fehlen. Die wefentliche Ratur der Dinge ift das Object des gottlichen Berftandes, die Quelle ber ewigen und nothwendigen Wahrheiten, die ursprungli= che Form des Guten fowohl, als der Urfprung des Dofenta of), will and an end my half any half half out of things of morning by mayor half . so .

voulés, sauf son individualité numerique. Ainsi, si le moindre mal qui arrive dans le monde, y manquoit, ce ne seroit plus ce monde, qui tout compté, tout rabbattu, a été trouvé le meilleur par le Createur qu'il à choisi. 9. 10. Il est vrai qu'on peut s'imaginer des mondes possibles, sans peché et sans malheur, et on en pourroit faire comme des Romans des Utopies, des Severambes; mais ces mêmes mondes seroient d'ailleurs fort inferieurs en bien au nôtre: Je ne saurois vous le faire voir en detail: car puis-je connoître et puis-je vous représen-ter des infinis et les comparer ensemble? Mais vous le deves juger avec moi ab effectu, puisque Dieu a choisi ce monde tel qu'il est.

105) Theodicee, 1. P. f. 20. Nous qui derivons tout être de Dieu, où trouverons - nous la sour-ce du mal? La reponse est, qu'elle doit être cherchée dans la nature ideale de la creature autant que cette nature est renfermée dans les verités éternelles qui sont dans l'entendement de Dieu, independamment de sa volonté. Car il faut considérer qu'il y a une imperfection originale dans la creature avant le peché, parceque la

Das Uebel kann in einem metaphyfischen, physis fchen und moralischen Sinne genommen werden. Das meraphyfifche Hebel befteht in bloffer Unvollfom= menheit, bas phyfifche in Leiden, bas moralifche in der Sunde. Das physische und moralische tlebel find zwar nicht nothwendig; es ift aber fchon hinreis dend, daß fie, vermoge der ewigen Bahrheiten, nothwendig find. Denn jenes unermefliche Keld der Babr= beiten umfaßt alle Möglichkeiten; es muffen folglich unendliche Welten moglich fenn. Gin Ingredienz von ben meiften muß bas Uebel fenn, ja es fann aus der besten nicht ausgeschloffen senn: benn Gott fann feis nem Geschopf alle Wollkommenheiten schenken, ohne co felbst zu Gott zu machen. Da in dem Begriff jedes Dinges, infofern es nicht Gott ift, eine Ginfchrankung, welche gleich ift einer Regation, lieget, jo hat jedes Geschopf eine beschrantte Receptivitat fur die Realita-Es mußten folglich verschiedene Grade der Bollfommenheiten in den Dingen fenn, und alle man= niafaltige Ginschrankungen. Gott ift baber nur Ur= fache von bem Materialen bes Bofen, welches in bem Positiven (Realen), aber nicht von bem Formalen. meldes in der Beraubung besteht. Das Bose, weil es in einem Mangel und in einer Berneinung gegrun= bet ift, hat feine wirkende Urfache, aber wohl das Gute. Dbaleich die Geschopfe in ihrem Cenn und Birfen von Gott abhangen, und ihre Erhaltung eine ununterbrochene Schopfung ift; fo folgt doch aus diefer gottlichen Mitwirkung (concursus), wenn fie auch nicht blos allgemein und mittelbar, sondern auch spe=

la creature est limitée essentiellement, d'où vient qu'elle ne sauroit tout savoir, et qu'elle se peut tromper et faire d'autres fautes.

ciell und unmittelbar ift, nicht, daß Gott Urheber des Bosen, welches keine Ursache hat, ift; denn jene Mitzwirkung geht nur auf das Reale und Positive der Geschobefe, und sie hebt nicht die Thätigkeit der Geschopfe selbst, wie Banle und Andere meinen, auf, noch streitet sie mit der Freiheit der vernünftigen Wesen 1206).

Die Freiheit besiehet, wie schon Aristoteles bemerkt hat, in der Spontaneität und in dem Wahten, oder in der Zufälligkeit, welche absolute Nothwendigkeit und Zwang ausschließt und in der Bestimmung des Handelnden durch eignes Urtheil. Es sinz det dabei keine Indisserenz des Gleichgewichts Statt; der mit Freiheit Handelnde hat immer Gründe, nach welchen er sich zu dieser oder jener Handlung, oder zum Gegentheil entschließt. Aber diese Gründe enthale ten keine Nöthigung, sondern machen zur Handlung geneigt. Sede kunftige freie Handlung ist gewiß und hat

106) Theodicée, 1. P. §. 30 — 33. Et lorsqu'on dit que la creature depend de Dieu en tent qu'elle est, et en tant qu'elle agit, et même que la conservation est une creation continuelle: c'est que Dieu donne toûjours à la creature, et produit continuellement, ce qu'il y a en elle de positif, de bon et de parfait; tout don parfait venant du père des lumieres au lieu que les imperfections et les defauts des operations viennent de la limitation originale que la creature n'a pu manquer de recevoir avec le premier commencement de son être par les raisons ideales qui la bornent. Car Dieu ne pouvoit pas lui donner tout, sans en faire un Dieu; il falloit donc qu'il y eût des differens degrés dans la perfection des choses, et qu'il y eût aussi des limitations de toute sorte.

hat ihre Bahrheit, weil fie nach Grunden erfolgt. Gottes Boraussehen der freien Sandlungen ftreitet nicht mit der Freiheit; es andert nicht die Ratur der= felben, welche in der Bufalligkeit besteht, sondern fett nur eine nothwendige Folge oder bedingte Nothwen-Digfeit. Denn wenn wir handeln, find immer ungah= lige große und fleine, innere und außere Bewegungen, welche und, ohne daß wir sie immer wahrnehmen, an diefer oder jener handlung neigen, und pradisponiren die Sandlung felbst; das Wollen berselben ift Das Resultat Diefer Reigungen. Die Geele des Men= schen ift daber eine Urt von geistigem Automat, alles ift in derfelben vorausbestimmt, wie in allen Dingen: nur find die zufälligen Sandlungen im Allgemeinen, und die freien insbesondere, darum nicht nothwendig, namlich absolut. Nur diese absolute Noth= wendigfeit streitet mit der Zufalligkeit 107).

Gott will absolut nichts als das Gute und das schlechthin Bollkommne. Dieses ist jedoch nur der vorzläufige Wille, der auch an sich wirksam senn wurde, wenn keine stärkeren Gründe entgegenständen. Der volle, untrügliche Erfolg ist jedoch nur Object des nach folgenden Willens, welcher aus dem Conssict aller vorhergehenden Willensacte, sowohl derer, welche auf das Gute, als derjenigen, welche auf die Abwen-

¹⁰⁷⁾ Theodice, 1. P. §. 34-37-52. §. 52. Tout est donc certain et determine par avance dans Phomme, comme par tout ailleurs, et l'ame humaine est une espece d'automate spirituel, quoique les actions contingentes en général et les actions fibres en particulier, ne soient point necessaires pour ceta d'une necessité absolue, laquelle seroit veritablement incompatible avec la contingence.

wendung des Bosen abzielen, als der Totalwille, oder der ent cheidende Wille entspringt. Diesemnach will Gott das Gute vorgängig, nachgehends aber das Beste. Das moralische Bose will Gott auf keine Beise; auch nicht absolute das physische. Es gibt keine absolute Borherbestimmung zur Verdammung. Jecoch will Gott oft das physische Bose als verdiente Strafe ciener Schuld, oft als ein schickliches Mittel zur Erreischung eines Zwecks, d. i. zur Verhütung größerer Uesbel, oder zur Erlangung größerer Güter. Auch nüßt die Strafe öfters zur Besserung und als Warnung, und das physische Uebel trägt vielmals zum bessern Genuß eines Guts und zur Vervollkommnung dessen, der es leidet, bei, wie das Samenkorn eine Art von Fäulniß erleidet, um keimen zu können 108).

The property of the Cart of the Das

108) Theodicee, 1. P. J. 22 - 24. J. 22. Dieu tend à tout bien en tant que bien ad perfectionem simpliciter simplicem pour parler Scholastique; et cela par une volonté antecedente. Il a une inclination serieuse à sanctifier et à sauver tous les hommes, à exclure le peché et à empecher la damnation. L'on peut même dire que cette volonté est efficace de soi (per se) c'est à dire. en sorte que l'effet s'en uivroit, s'il n'y avoit pas quelque raison plus forte qui l'empechât; car cette volonte ne va pas au dernier (ad summum conatum) autrement elle ne manqueroit jamais de produire son plein effet, Dieu etant le mai-tre de toutes choses. Le succes entier et infaillible n'appartient qu'à la volonté consequente, comme l'on l'appelle. C'est elle qui est pleine et à son egard cette régle a lieu, qu'on ne manque jamais de faire ce que l'on veut lorsqu'on le peut. Or cette volonté consequente finare et decisive resulte du conslict de toutes les volontés antecedentes, tant de celles qui tendent vers le

Das moralische Bose kann zwar auch oft ein Mittel werden, ein Gut zu befordern, ein Uebel gu ber= hindern; allein barum fann es doch nie ein zureichen= des Object des gottlichen Willens, oder ein gesetzliches Object eines erschaffenen Willens werden. Dan darf nicht das Bofe thun, damit etwas Gutes baraus entspringe. Es tann folglich auch nur insoweit zugelaffen werden, als es aus einer ftrengen Pflicht mit Gewißheit folget, fo daß derjenis ge, der es nicht zulaffen wollte, felbft feiner Pflicht ungetren wurde. In Beziehung auf Gott fann der Regel bes Beften, welche feine Ausnahme und Dispensation gestattet, nichts entgegen fenn. In Die= fem Sinne lagt Gott die Gunde gu; benn er wurde felbst gegen dasjenige, was er sich selbst, seiner Beisheit, Gute und Bollkommenheit schuldig ift, ban= beln, wenn er nicht das Endresultat aller Beftrebun= gen gum Guten ausführte, und nicht bas abfolut Bc= ste wählte, ungeachtet des moralischen Uebels, welches durch die oberfte Nothwendigkeit der ewigen Wahrhei= ten auch von dem Besten ungertrennlich ift. Das Refulrat ift diefes: Gott will vorgangig alles Bute an fich, nachfolgend das Beste als Endzweck, das Judif= ferente und das phyfische Bose zuweilen als Mittel; das moralische Bose aber will er nur zulaffen, als ei= ne Bedingung, ohne welche das Befte nicht erreicht werden tonnte, fo baf bas Bofe nur unter dem Titel der bedingten Roth= wendigfeit, welche das Bofe mit dem Gu= ten verknupft, zugelaffen wird; der nachfolgende Wille.

le bien, que de celles qui repoussent le mal: et c'est du concours de toutes ces volontés particulières que vient la volonté totale. Wille, der die Gunde zum Objecte hat, ist folglich nur permiffib 109).

Dieses find die Grundzüge ber Theodicee des Leibnis. Die weitere Ausführung und die Widerlegung ber Ginwurfe mancherlei Urt, die Betrachtung, Bergleichung, Beurtheilung und Anpaffung der dabin ges hörigen theologischen Vorstellungen läßt sich nicht ohne ju große Beitlauftigfeit barftellen. Es fommt jedoch hauptfachlich auf jene Grundideen an, wenn man die Wahrheit und die Bundigfeit seiner Theodicee beurtheilen will. Ginleuchtend ift es, daß fie auf das innigfte mit feinen übrigen philosophischen Ideen gufammen= ftimmen und confequente Folgerungen feiner Princi= vien find. In diefer Ruckficht wird man ohne allen Un= ftand dafürhalten konnen, daß Leibnig subjective von ber Wahrheit seines Suftems und von der grundlichen Losung des wichtigen Problems von dem Bofen voll= fommen überzeugt gewesen sey. Indessen hat der berahmte Theolog J. Chph. Pfaff zu Tubingen einen machtigen Zweifel dagegen erhoben, indem er aus ei= nem Schreiben des Leibnit beweift, daß er felbft die ganze

109) Theodicie, 1. P. §. 25. D'où il faut conclure que Dieu veut tout le bien en soi antecedemment, qu'il veut le meilleur consequemment comme une fin, qu'il veut l'indifferent et le mal physique quelquefois comme un moyen; mais qu'il ne veut l'indifferent que permettre le mal moral à titre du sine qua non ou de necessité hypothetique, qui le lie avec le meilleur. C'est pourquoi la volonté consequente de Dieu qui a le peché pour objet, n'est que permissive. Il est encore bon de considérer que le mal moral n'est un si grand mal, que parcequ'il est une source des maux physiques qui se trouve dans une créature des plus puissantes et des plus capables d'en faire.

ganze Theodicee fur eine bloße Hypothese und ein Spiel des Genies gehalten, und im Grunde über des Boje nicht anders, als Banle, gedacht habe 110). Die= fes ftimmt aber gar nicht mit dem überem, mas Leib= nit in mehreren feiner Briefe uber die Theodicee ge= außert hat III), nicht mit dem Ernft und dem In= tereffe, welche das gange Werk befeelen. Daber ift es hochst wahrscheinlich, wie mehrere Gelehrte geurtheilt haben, daß Leibnig, der die Theologen zu icho= nen und die Streitigkeiten, mit denfelben zu vermeiden pflegte, auf eine scherzhafte Weise dem Theo-Togen Pfaff Recht gab. Uebrigens war Leibnit fein Keind von Sopothesen, er schakte fie vielmehr, wenn fie finnreich waren, als ein Mittel der Erfindung. In der Art konnte er dem Urtheil des Pfaff um fo eber scheinbar beiftimmen, ohne es im Gangen gu unter= fcbreiben.

Wenn

110) Pfaff Diss. de morte naturali, §. 5. Einen Muszug aus Leibnigens Briefe datirt den 11 Mai 1716 machte er erft in den Actis eruditorum v. S. 1728 bekannt. Leibnis fagt darin: ita prorsus est V. S. R. uti scribis de Theodicaea mea. Rem acu tetigisti, et miror, neminem hactenus fuisse. qui lusum hunc meum senserit. Neque enim philosophorum est. rem serio semper agere, qui in fingendis hypothesibus, uti bene mones, ingenii sui vires experiuntur. Tu, qui Theologus es, in refutandis erroribus Theologum ages. Eur bovici ausführl. Entwurf einer vollständ. Siftorie der Leibnig. Philos. G. 410. und Des Maizeaux Avertissement vor der zweiten Ausg. d. Recueil de divers pièces, und Leclerc Bibliothèque ancienne et moderne 1720, hatte dieselbe Unficht.

¹¹¹⁾ Leibnitzii epistol. Vol. III. p. 84. 85. Vol. IV. p. 53. 60.

Wenn aber auch Leibnit fur feine Person von ber Mahrheit feines Suftems überzeugt war, fo folgt dar= aus noch nicht, daß es auch objective Wahrheit ent= halte. Es grundet fich die Theodicee auf feine Monadologie, welche felbst nicht erwiesen ift, und auf einer Tauschung beruhet. Er gehet von solchen Border= fagen aus, welche einestheils feiner Demonstration fa= hig find, anderntheils das Dafenn des Bofen in der Welt ganglich aufheben, um dessenwillen doch nur eine Theodicee Bedurfnif fenn fann, und es enthalt, wie die Monadologie, einen Fatalismus, mit welchem feine Freiheit, die doch eine von den Sauptvoraussetzungen ift, bestehen kann. Denn wenn nichts geschiehet, was nicht Gott vorher bestimmt und angeordnet hat, und nichts zur Wirklichkeit kommt, was nicht zur beffen Welt gehoret, die befte Welt aber in der großten Sum= me ber mit einander und mit den wenigsten Regatio= nen vereinbarlichen Realitaten bestehet; fo ift feine Bu= falligfeit, als nur icheinbar, moglich, und es fann nichts geschehen, als was geschieht. Alle Beranderun= gen der Substangen erfolgen gwar aus ihrer Spontaneitat, und es gibt feinen außern Ginfluß; aber fie er= folgen bod) aus innern Grunden, und zwar bestimmen= ben und gureichenden, indem jeder Buftand einer Gub= ftang fchwanger ift mit bem folgenden, und ein burch= schauender Berftand in der Gegenwart ichon die Bufunft deutlich erkennen murbe. Rach diefen, burch innere Grunde gureichend bestimmten, Beranderungen hat Gott das befte Welteninftem angeordnet. Es fann baber in bemfelben fich nichts ereignen, mas nicht vor= her bestimmt worden. Wenn es gleich scheint, als konnte ein vernünftiges Wefen nach einer vernünftigen Dahl fid zu diefen oder jenen Sandlungen befim= men; fo ift tiefes boch nur Taufchung, welche baraus entficht, daß man die gange Reihe ber vorhergegange=

nen Beranderungen, in welchen auch der Grund ber funftigen Entschluffe liegt, nicht vollstandig überseben fann. Diefen Grund fubrte Leibnit felbft gegen Cartefins Freiheitsgefühl an 112). Was aber den erften Punct betrifft, so fann basjenige, was nothwendige Bedingung des Beften , oder ein Mittel einer gro= Beren Bollfommenheit ift, felbst in dem Zusammenhan: ge des gangen Suftems nicht fur bofe, fondern fur gut gehalten werden. Die abscheulichste Sandlung ge= horte, wenn sie geschehen ift, in die beste Welt, und fie durfte nicht ausbleiben, wenn nicht ein wesentlicher Theil der Bollkommenheit der Welt wegfallen follte. Alls etwas Bofes fann sie nur demjenigen erschei= nen, der fie aus dem Zusammenhange der Grunde und Folgen betrachtet; fur den, der Alles auf das Deutlich: fte durchschaut, bort fie auf, zum Bofen zu gehoren, fonft murde er es nicht zu einem Bestandtheile der beften Welt machen, Und ba bas Mittel unmöglich burch die Folgen geheiligt werden fann, wenn es an fid) bofe ift; fo kann es nur relativ und bedingungs= weise bose seyn, welches durch die wichtigeren guten Kolgen zum Guten wird. Man fann alfo dem Refultate, welches Leibnit gezogen hat: Die gegenwar= tige Welt ift, ungeachtet bes Bofen, bas fie enthalt, dennoch die beste, vielmehr dieses entgegensenen: Die Welt ift die beste, weil es gar fein Bofes darin gibt 113).

Nu=

¹¹²⁾ Theodicee, P. I. &. 50. Borzüglich &. 53. und 403.

¹¹³⁾ Theodice, P. II. §. 147. C'est comme dans ces inventions de perspective où certains beaux desseins ne paroissent que confusion, jusqu'à ce qu'on les rapporte à leur vrai point de vûe, ou qu'on les regarde par le moyen d'un certain

Außerdem ift bas Ibeal der beften Welt, welches Diesem Sufteme gum Grunde liegt, nicht durchaus ber Bernunft angemeffen; es bleibt auf einem niedrigen Standpuncte, und bezieht, ungeachtet der helleren Begriffe von der Gittlichkeit, doch am Ende alles auf Gladfeligkeit. Der Grundbegriff ift ber Begriff ber Bollkommenheit, b. i. Realitat und Zusammenftim= mung derselben. Gut ift das Bollfommne, was fo viel Realitaten mit fo wenig Berneinung und Ginfchrankung hat, als es deffen nach feiner Natur fabia ift. Bollkommenheit beziehet fich eigentlich immer auf einen Zwed, ohne welchen der Begriff von Ginheit und Bufammenftimmung leer und bedeutungslos ift. Allein ber Begriff der Realitat und die Behauptung, daß feine Realitat mit der andern ftreiten fonne, jede Reali= tat mit jeder andern fich vereinigen laffe - was nur von logischen Bejahungen mahr ift - machte, daß jener Beziehungspunct, schon durch die mogliche Berneinung aller Realitaten schien gegeben gu fenn, und ei= ne weitere Untersuchung des absolut letten 3wecks über= fluffig machte. Leibnit war alfo in ber Sphare ber metaphyfifchen Begriffe, und die metaphyfifche Boll= Fom=

verre ou miroir. C'est en les plaçant et en s'en servant comme il faut, qu'on les fait devenir l'ornement d'un cabinet. Ainsi les deformités apparentes de nos petits mondes se reunissent en beautés dans le grand, et n'ont rien qui s' oppose à l'unité d'un principe universel infiniment parfait; au contraire ils augmentent l'admiration de sa sagesse, qui fait servir le mal au plus grand bien. §. 148. Et ces defauts apparens du monde entier, ces taches d'un soleil, dont le nôtre n'est qu'un rayon, relevent sa beauté, bien loin de la diminuer, et y contribuent en procurant un plus grand bien.

fommenheit, das metaphysische Gut, d. i. die größte Summe der zusammenbestehenden Realitäten, war immer der höchste Begriff in der Bestimmung der besten Welt. Wenn er daher auch nicht umhin konnte, das moralische und physische Gute, Sittlichkeit und Glückfeligkeit, als Realitäten in die beste Welt aufzunchmen, so ordnete er sie doch jenem metaphysischen Guten unter. Nicht die Glückfeligkeit ist das Wochste, wie sich der eitle Mensch einbildet; aber auch selbst die Sittlichkeit ist nicht das Absolute, sondern es gibt für Gott eine noch höhere Rücksicht **14). Außersbem

114) Theodicee, I'. II. §. 118. Cette maxime ne me paroit pas assés exacte; j'accorde que le bonheur des creatures intelligentes est la principale partie des desseins de Dieu, car elles lui ressemblent le plus: mais je ne vois point cependant comment on puisse prouver que c'est son but unique. Il est vrai que le regne de la nature doit servir au regne de la grace; mais comme tout est lie dans le grand dessein de Dieu, il faut croire que le regne de la grace est aussi en quelque façon accommodé à celui de la nature; de telle sorte que celui-ci garde le plus d'ordre et de beauté, pour rendre le composé de tous les deux le plus parfait qu'il se puisse. Et il n'y a pas lieu de juger que Dieu pour quelque mal moral de moins renverseroit tout l'ordre de la nature. Chaque perfection on imperfection dans la creature a son prix, mais il n'y en a point qui ait un prix infini. Ainsi le bien et le mal moral ou physique des creatures raisonnables ne passe point infiniment le bien et le mal qui est metaphysique seulement; c'est à dire celui qui consiste dans la perfection des autres creatures. §. 124. Il est permis de dire que Dieu peut faire que la veriu soit dans le monde sans aucun melandem ist Glückfeligkeit und Sittlichkeit in dem Leibnigisschen Softem nicht wesentlich verschieden. Moralität ist das Streben nach wahrer, nicht blos eigner, sons dern auch fremder Slückseligkeit, oder die Vernunft, welche den Justinet nach Wohlseyn aufklart, leistet, einschränkt 115). Jedoch Leibnig beziehet zuletzt, wie es scheint, alles auf den Zweck der Selbstoffenbarung Gottes; Gott wählte diesenige unter den möglischen

ge du vice et même qu'il le peut faire aisément. Mais poisqu'il a permis le vice, il faut que l'ordre de l'univers trouvé preferable à tout autre plan, l'ait demandé. Il faut juger qu'il n' est pas permis de faire autrement, puisqu'il n' est pas possible de faire mieux. C'est une necessité hypothetique, une necessité morale, laquelle bien loin d'être contraire à la liberté, est l'esfet de son choix. Quae rationi contraria sunt, ea nec fieri a sapiente posse credendum est. L'on objecte ici que l'affection de Dieu pour la vertu n'est donc pas la plus grande, qu'on puisse concevoir, qu'elle n'est pas infinie. On v a dejà repondu - en disant que l'affection de Dieu pour quelque chose créée que ce soit est proportionnée au prix de la chose: la vertu est la plus noble qualité des choses creées, mais ce n'est pas la seule bonne qualité des creatures. Il y en a une infinité d'autres qui attirent l'inclination de Dieu; de toutes ces inclinations resulte le plus de pien qu'il se peut et il se trouve que s'il n'y avoit que vertu, s'il n'y avoit que creatures raisonnables, il y auroit moins de bien. P. II. 6. 222.

115) Nouveaux essays p. 45. Et quoiqu'on puisse uire veritablement que la morale a des principes indemonstrables et qu'un des premiers et des plus pratiques est, qu'il faut suivre la joie et eviter la tristesse — p. 46. 47.

chen Welten, welche seine Vollkommenheiten auf die vollkommenste und wirksamste Weise, so wie es seiner Große, Weisheit und Gute am angemessensten ist, darsftellte 116). Allein dieser subjective Zweck führt doch zulest auf einen objectiven Zweck zurück, welcher, nach Leibnitz, die metaphysische Vollkommenheit zu seyn scheint, ungeachtet er selbst mehr als einmal gestehen muß, daß keine endliche Intelligenz den absoluten Zweck der Gottheit erkennen könne, ohne selbst Gott zu seyn 117).

Da nun zwar Gott in diesem Systeme das voll= fommenfte, weiseste, gutigfte und machtigfte Defen ift, welches nie anders handelt, als es der hochften Weisheit angemeffen ift, die Existenz die= fes Wefens aber nicht erwiesen, noch fein End= zweck vollkommen erfannt und ergründet werden fann, und da über jeden vernünftigen Zweck fich ein boberer denken lagt, welchem jener untergeordnet ift; fo laft fich auf biefe Beife bas Problem des Bofen in der Welt nur hypothetisch und problematisch auflofen. Leibnis hat zwar die Absicht, nur die von dem Bosen hergenommenen Ginwurfe gegen die Weisheit und Gute Gottes zu entfraften; er übernimmt bie Bertheidigung einer Wahrheit, welche schon der Bernunft Benuge leiftet, wenn die Ginwurfe beantwortet werden, ohne daß ihr obliegt, die Wahrheit felbst aus

sein de créer le monde, s'est proposé uniquement de manifester et de communiquer ses perfections de la manière la plus efficace et la plus digne de sa grandeur, de sa sagesse et de sa bonté.

¹¹⁷⁾ Theodicée, P. I. §. 78. 79. 10.

Gründen zu beweisen 118). Allein er gehet doch hernach weiter, und versucht eine Demonstration der besten Welt, und da diese fehlgeschlagen ist, so kommt
er auf denselben Punct zurück, wie Bayle, nämlich
mit einem Glauben vorlieb zu nehmen, der sich aber
nicht gegen die Gegengründe halten kann, weil diese,
welche sich auf unleugbare Thatsachen stüßen, erst entfernt werden müßten, ehe ein Fürwahrhalten des entgegenstehenden Sages möglich wäre.

Es fellt fich also auch hier ein Theil bes Leibnis Bifchen Spftems, fo wie das Gange, als ein imponis rendes Gebaude bar, welches aber bei naberer Unter= fuchung feinen feften Grund hat. Gdarfersebende unter ien Theologen und Philosophen mogen wohl biefes Gebrechen geannet und bemerkt haben. Diefes fo= wohl, als der Katalismus, welcher in Diefem Suften verborgen ift, fo wie mehrere besondere Unfichten des Leibnit über religiofe Dogmen, feine Tolerang gegen abweichende Behauptungen und fein Streben, die un= einigen Meinungen zu vereinigen, find ohne Zweifel der hauptsächliche Grund von den vielfachen Anfech= tungen, welche die Theodicee, neben dem großen an= fanglichen Beifalle, in der Folge erfahren muß= te 119). Til

118) Discours de la conformité, §. 76 — So.

119) Die vielen kleinen Schriften, in welchen die Theodicee des Leibnis von Philosophen und Theologen, selbst von Dichtern und wisigen Köpken angez griffen und vertheidiget wurde, können, zum Theil ihrer Menge, zum Theil ihres geringen, oft nur temporellen, Werthes wegen, nicht aufgezahlt werden. Man mußste in Baumeister historia de doctrina de optimo mundo, Görlitz 1741, Wolfart controversiae

190 Siebentes Bauptift. Erfre Abth. Bierter Abichn.

In bem vorlegten Jahre feines Lebens befam Leib= nit noch einen Streit mit Sam. Clarte, in melchem, durch eine Reihe von Wechselschriften, mehrere wichtige Puncte der Philosophie überhaupt, und ins= besondere seines eignen Suffems, deutlicher entwickelt murben. Leibnits hatte in einem Briefe an die Drin= geffin von Wales über den Zustand der Philosophie in England und einige Behauptungen des Remton und Locke, ein tabelndes Urtheil ausgesprochen. Die Prin= geffin theilte Diefen Brief bem Clarke und dann die Antworten beider Gelehrten einander mit. Diese Briefe wurden gesammelt und in englischer, frangbfischer und benticher Sprache berausgegeben 120).

Die

de mundo optimo; Jenae 1745, Sammlung ber Streitschriften über die Lehre von der beften Belt, Roffoct 1759. 8. und in Werdermanns Berfuch einer Geschichte der Meinungen über Schieffal und menschliche Freiheit, Leipzig 1793, nachlesen. Die meiften Streitigkeiten über die bofte Welt wurden erft durch die Wolfische Pailofophie, nachdem ihr Lange den Bormuf des Katalismus und Atheismus gemacht hatte, und durch die Preistrage ber Berliner Akademie 1753 über diefen Gegenstand verans laft. Eine gründliche Prufung biefer Lehre hat C. M. E. Creuzer (Leibnitii docteina de mundo optimo sub examen revocatur denuo, Lipsiae 1795. 8.) angeftellt.

120) Collection of Papers, which passed between the late learned Mr. Leibnitz and Clarke in the years 1715 and 1716 with an Appendix by S. Clarke, London 1717. S. Recueil de diverses pièces sur la philosophie, la religion naturelle, l'histoire, les mathematiques, per 'r. Leibnitz, Clarke, Newton etc. Amsterdam 1719. 2 Ed. 1740. 2 Tom. 8. Mertwürtige Echrifien, wele che auf Befehl der Rron : Pringeffin von 28-103

awis

Die naturliche Religion, fagte Leibnig, Scheine ihm in England fehr geschwächt zu werden, indem viele die Seelen, ja einige fogar Gott fur torverlich hielten. Benigftens zweifelt Lode mit feinen Unhangern, ob nicht die Geelen material und von Ratur bem Untergange unterworfen find. - Memton fagt, ber Raum fen bas Drgan, beffen fich Gott gur Wahrnehs mung ber Dinge bediene. Dann find aber die erichaf= fenen Dinge nicht gang von ihm abhangig, wenn er ein Mittel nothig bat, um fie zu erkennen. Newton und feine Aluhanger haben auch noch eine besondere Borffellung von Gottes Schopfung. Gott muß nam= lich von Zeit zu Zeit von Reuem die Weltuhr aufzie= ben, wofern fie nicht fiille fteben foll. Diefe gottliche Maschine ift so unvollkommen, daß sie zu Zeiten durch eine außerordentliche Mitwirfung wieder in Ordnung gebracht werden nuß; da doch ein Uhrmacher ein um fo schlechterer Meister ift, je ofterer er an dem Mechanismus beffern muß. Es beharret immer diefel= be Rraft in demfelben Grade, und fie geht nur nach den Gesetzen der Ratur und nach der besten, vorher angeordneten, Ordnung von Materie gu Materie über. Benn Gott Bunder thut, fo geschehen fie nur gum Behuf des Reichs der Gnade, nicht aber der Natur. Wer anders denft, der hat eine fehr niedrige Idee von Got= tes Meisbeit und Macht.

In der Antwort gibt Clarke gu, daß es in Eng-

110=

zwischen dem Herrn v. Leibnig und D. Clarke über besondere Materien der natürlichen Meligion geweche selt; nebst einer Borrede Hrn. Hofr. Wolffs u. einer Untwort Hrn. B. Ph. Thummigs auf die fünfte engl. Schrift in deutscher Sprache herausg. von H. Kohlern, Frankf. u. Leipz. 1720. %.

naturliche Religion leugnen oder verderben. Es fommt Diefes von dem Berfall der Sitten und der Philosophie der Materialisten, welche durch die mathematischen Grundfate der Philosophie geradezu bestritten wird. Die Materialiften fundigen Diefen Grundfaten einen offenen Rrieg an; denn diefe allein beweisen, daß die Materie der fleinfte und unbedeutendfte Theil des Uni= versums ift. - Es gibt allerdings Stellen in Locke's Schriften, in welchen er die Immaterialitat der Seele an bezweifeln fcheint; aber nur Materialiften und folde, welche in Locke nur seine Fehler billigen, treten ibm darin bei. Newton fagt nicht, daß der Raum das Organ fen, beffen fich Gott zum Bahrnehmen der Dinge bediene, oder bag er eines andern Mittels dazu bedurfe. Bielmehr fagt er, daß Gott, da er allenthal= ben gegenwartig ift, alle Dinge burch feine unmittel= bare Gegenwart in allen Raumen, wo fie find, ohne Bermittlung eines Organs oder Mittels wahrnimmt. Co wie die Seele den Bilbern, welche fich in dem Gebirne vermittelft ber Ginnorgane bilben, unmittelbar gegenwartig ift, und baber diese Bilber schauet, als maren fie die durch fie dargeftellten Dinge felbft; fo fiehet Gott alles durch feine unmittelbare Gegenwart. indem er nicht den Bildern, fondern den Dingen felbft. welche in dem Universum sind, wirktich gegenwartig ift. Das Gehirn und die Sinnorgane find bas Mit= tel, wodurch die Bilder gebildet werden, aber nicht Das Mittel, wodurch die Seele die gebildeten Bilder mabruimmt. - Bei den menschlichen Runftwerken Schabt man ihre Bollkommenheit nach ber Dauer ber geregelten Bewegung ohne Rachhulfe, weil die mensch= liche Runft in der Zusammensetzung und Anordnung gewiffer Materien besteht, die nach einem, vom Runft= ler unabhangigen, Princip wirken und fich bewegen. Alber bei Gott ift es anders. Er fetzt nicht allein zu= fam=

fammen, und ordnet, sondern ift auch Urheber der Rrafte der Dinge, und erhalt fie immermahrend. Die Behauptung, daß nichts ohne feine Borfehung und Aufficht geschieht, fest fo wenig fein Werk berab, daß fie vielmehr die Große und die Bortrefflichkeit deffelben gu erkennen gibt. Die Borftellung berjenigen, welche behaupten, daß die Welt eine große Maschine ift, welche ohne Gottes Mitwirken fich bewegt, führt ben Materialismus und Fatalismus herbei, und unter bem Bormande, Gott zu einer überweltlichen Intelligeng zu machen, geht ihr Biel barauf, aus ber Welt die Borfehung und Regierung Gottes zu verbaunen. Mit demfelben Rechte, als ein Philosoph fich einbilden fann, es gehe in der Welt, nach ihrer Er= fchaffung, alles feinen Bang fort, ohne daß die Borfe= bung daran Theil nehme, konnte auch ein Pyrrhonier diefes Raifonnement noch weiter treiben und anneh= men, es fen alles von Ewigkeit fo gegangen, wie es jett geht, ohne eine Schopfung ober einen an= bern Grund der Welt, außer dem, mas diefe Denfer die ewige und weife Ratur nennen, anzunehmen. So wie ein Ronig, in beffen Reiche alles ohne feine Dazwischenkunft und Unordnung von Statten ginge. nicht den Namen eines Ronigs und Regenten verdien= te: fo fonnte man auch fagen, daß diejenigen, welche behaupten, bas Universum habe nicht nothig, von Gott beständig geleitet und regiert zu werden, eine Lehre portragen, welche Gott aus ber Welt zu verbannen ftrebe 121).

Diese belben erften Briefe charakterifiren bie Den= kungeart der beiden Streitenden, und geben die Haupt= puncte des Streits an. Leibnig tadelte einige Borftel=

121) Recueil T. I. p. 1-8.

lungen des Newton, die er aus ber Metaphpfik feinen Grundfagen ber Naturlehre beigefügt hatte, um Diefe an das Suftem der menfchlichen Erkenntniß überhaupt anzuschließen, weil dieselben aus ihren Grunden nicht ent= wickelt und in den Ausdrucken nicht genng bestimmt waren, auch eine andere Ansicht von dem Wesen der Dinge enthielten, und baber bem Suffeme bes Leibnits entgegenstanden. Daran knupften fich noch einige andere damit in Berbindung ftebende Gegenstande, welche von beiben Gegnern in bem Briefwechfel beutlicher entwif= felt werden, ohne daß einer den andern überzeugen fann. Clarke vertheidigte die Philosophie eines gro= Ben Genies, auf welches bie Englander ftolz waren, obaleich fie nur Mathematik und Physik enthielt, und burch die Erklarung, daß die gefetimagige Ordnung ber Simmeleforper und die Ginrichtung ber lebenden organischen Wesen nicht mechanisch erklart werden kon= ne, fondern eine absolut weise und machtige Intelli= geng jum Grunde haben muffe, ben Uebergang gur Metaphyfik vermittelte, aber auch ein Miftrauen ge= gen die Metaphyfik, als bloke Sppothesen ausspin= nend, unterhielt; fo wurde fie von den Englandern, die nicht ahneten, daß die Principe der Mathematik und Phyfik fetbft einer Deduction bedurfen, fur vollkom= men genugend und hinreichend angesehen. Leibnig da= gegen ging tiefer in die Grunde ber menschlichen Er= fenntnif ein, und fah das Bedurfnif einer metaphyfi= fchen Begrundung felbft ber Mathematik und Phufik ein, und fette baber Metaphyfif über beide; fo wie uber ben Mechanismus eine bochfte Intelligenz. Die Abweichung in den Grundansichten und in der Metho= be hatte auch abweichende Lehrfage zur Folge. New= ton fand Storungen in den Bahnen der Planeten. burch die Cometen mabricheinlich verurfacht; und fchloß baraus, daß fie fo groß werden fonnen, daß die Alls madit

macht eingreifen und bas Spftem wieder in Ordnung bringen muffe. Leibnit, der von philosophischen Principien ausging, fand eine unabanderliche Ordnung ber Matur nothwendig aus der Idee Gottes hervorgehend, und baher eine wunderbare, durch Unregelmäßigfeiten bes Maturlaufs nothig gewordene, Ginwirfung Got= tes mit feinen Begriffen unvereinbar. Leibnit nabm nur ein Bunder: Die Schopfung, an, und schloß alle außerordentliche Einwirkungen in dem Rei= che Gottes aus, benn fonft wurde die Welt nicht die beste und Gott nicht ber weiseste Weltichopfer fenn; nur in dem Gebiet der Freiheit, um den Unordnungen ber freien Geschopfe abzuhelfen, hielt er Bunder für gulaffig. Clarke bagegen hielt dafur, daß Gott beitan= big in die Natur einwirke, weil eine Belt, welche fur fich bestehen tonne, feine Ueberzeugung gewähren fonne, daß fie Gott jum Schopfer habe.

Un den Streit von dem Raume, als dem Genfo: rium Gottes, fchloß fich fogleich eine andere Streit= frage: über bas Wefen des Raumes und der Beit. und über den Grundfats des gureichenden Grundes. an. Newton und Clarke hielten den Raum fur et= was Reales, weil er das Reale der Korper und ihrer Bewegung in fich faffe, und eben in diefer Sinficht war er als die unendliche Sphare des Wirkens und Era fennens Gottes, das Senforium deffeiben genannt morden. Leibnits bagegen betrachtete Raum und Zeit nur als etwas Meales und Relatives, als die Ordnung der zugleich und nach einander sependen Dinge. Leib= nits alaubte demonstrative Beweise gegen jene Bor= ftellung zu haben, worunter ber eine fich darauf finist. daß fonft, ba jeder Raum dem andern gleich mare. Gort feinen Grund gehabt hatte, einer gewiffen Mate= rie einen Ort vor dem andern zu geben, und baber

auch gar keine Welt hatte erschaffen konnen 122). Da= gegen fonnte auch der Gegner wieder in Leibnigens Borftellung viele Schwierigkeiten entdecken, (3. B. baß Raum und Zeit Quantitaten find, die Lage und Ord= nung aber nicht, daß bei einer Bewegung der Welt= forper, wobei ihre Lage und Ordnung nicht verandert wird, in jedem Moment der Bewegung alles in dem= felben Raume fenn wurde u. f. w.,) wodurch er fie be= ftreiten tounte. Rach Clarke ift der korperleere Raum, fo wie die Icere Beit, feine Subftang, fondern ein noth= wendiges Attribut Gottes, und daher einzig, unermeß= lich, unveranderlich und ewig; nicht außer Gott, fons bern in Gott 123). Jede von diefen Borftellungen gab dem Gegner Blogen; jeder konnte daber appavaisch Die seinige beweisen, ohne daß badurch die Wahrheit berfelben etwas gewann.

So war es auch mit bem Grundsatze bes zurei= chenden Grundes, welchen Leibnitz bei dieser Gelegen= heit

- 122) Recueil p. 30. J'ai marqué plus d'une fois, que je tenois l'espace pour quelque chose de purement relatif, comme le tems; pour un ordre de coexistences, comme le tems est un ordre de successions, p. 31.
- n'est pas une substance, mais un attribut; et si c'est un attribut d'un être necessaire, il doit exister plus necessairement, que les substances mêmes, qui ne sont pas necessaires. L'espace est immense, immuable et eternel; et l'on doit dire la même chose de la durée. Mais il ne s' ensuit pas delà, qu'il y ait rien d'eternel hors de Dieu. Car l'espace et la durée ne sont pas hors de Dieu; ce sont des suites immediates et necessaires de son existence sans lesquelles il ne seroit point eternel et present par-tout.

beit felbst mehr ins Licht fette. Clarke gab ben Grundfat im Allgemeinen gu, aber wollte ihn nicht in der Ausdehnung gelten laffen, welche ihm Leibnit ge= geben hatte. Rach diesem waren auch freie Sandluns gen biefem Gefet unterworfen , und felbft Gott fonn= te, als weises Wefen, nicht anders, benn nach zurei= denden Grunden handeln. Rach Clarfes Unficht murde badurch ein Fatalismus eingeführt, der Gottes Macht einschranfte, und das Gebiet der Freiheit ver= nichtete. Gottes bloger Wille ift oft der zureichende Grund feines Wollens und Sandelns. Er fann auch in eine von beiden im Gleichgewicht ftehenden Wagschalen ein Gewicht legen; fann er sich dagegen nur auf eine Seite neigen, wo ein großeres Gewicht ift, · fo ift feine Freiheit zu mahlen vorhanden 124). Im Gegentheil behauptete Leibnit, daß eben darin Gottes Freiheit zu mahlen beftehe, baß fie fich auf ber Deis= heit gemaße Grunde ftube. Nicht die Nothwendigkeit, welche in der weisesten Ordnung der Vorsehung be= fteht, fondern bie blinde Rothwendigkeit, ohne Beisheit und Bahl, ift zu verwerfen 125). Man wird in diefem

- vait jamais agir, sans être preterminée par quelque cause, comme une balance ne sauroit se mouvoir, sans le poids qui la fait pancher; Dieu n'auroit pas la liberté de choisir; et ce seroit introduire la fatalité.
- 125) Recueil p. 33. On m'objecte qu'en n'admettant point cette simple volonté ce seroit ôter à Dieu le pouvoir de choisir et tomber dans la fatalité. Mais c'est tout le contraire: on soutient en Dieu le pouvoir de choisir, puisqu'on le fonde sur la raison du choix conforme à la sagesse. Et ce n'est pas cette fatalité (qui n'est autre chose que l'ordre le plus sage de provi-

biefem Streite, ber noch nicht bis auf ben letten Grund hinausgeführt wurde, bald bem einen, bald bem andern Denker beiftimmen muffen, indem Freiheit ohne vernünftige Grunde, d. i. blinde Bufalligfeit, ber Bernunft zuwider ift, aber auch Freiheit, ohne eine befondere Caufalitat zu fenn, nur blinde Rothwendigkeit, b. i. Richtfreiheit, herbeiführen wurde. Es war jedoch nicht moglich, Diesen schwierigen Gegenstand vollkom= men aufzuklaren, bevor bie moralische Freiheit nicht tiefer erforscht mar, wozu erft in der Folge Beranlas= fungen gegeben wurden. Leibnit hatte fich weniger mit der praktischen Philosophie beschäftigt und nur bei befonderen Gelegenheiten fich über Gegenftande berfel= ben geaußert. Satte er Zeit zu einer fostematischen Alusführung diefer Begriffe gewinnen konnen, fo wurbe dadurch auch Dieles in seinem theoretischen Sufte: me anders bestimmt worden fenn.

Leibnig hatte unstreitig große und erhabene Ideen von Philosophie und den wichtigsten Gegenständen der Wernunft durch seinen originalen Geist und durch seinen Bergleichungen der meisten philosophischen Systeme erzeugt; aber auch diese Ideen noch nicht ganz entwickelt, dis auf ihren letzten Grund verfolgt, und in ein vollständiges System gebracht. Sein Geist hatte nur hauptsächlich das Interesse der Speculation vor Augen, und in dieser Hinsicht erblickte er in seinen Ideen ein neues Licht, volle Befriedigung für die Bernunft, eine Ausgleichung aller verschiedenen Ansichten, und die Grundlage einer mit sich selbst harmonischen Bernunfterkenntniß. Er hatte nicht die Zeit und Mus

Be,

vidence) mais une fatalité ou necessité brute, qu'il faut eviter, où il n'y a ni sagesse, ni choix.

Be, auch vielleicht nicht die Geduld, allen Reichthum feiner Ideen in ein Ganges gu verarbeiten; er trug es bei fich in seinem Ropfe herum. Wenn er dieses mit ben alten und neuen Ideen verglich, konnte er mit Recht mit Wohlgefallen auf daffelbe hinblicen, und in der Person eines fremden Betrachters folgende Schilberung von bemfelben geben: "Gin neues Gy= frem hat mich überrascht, von welchem ich Bruchstude in den Jahrbuchern der Gelehrten von Paris, Leipzig und holland, und in dem Artifel Rorarins des Baylischen Worterbuchs gelesen habe. Geit dieser Zeit glaube ich eine neue Anficht von bem innern Wefen ber Dinge erhalten zu haben. Dieses Suftem scheint mir ten Plato mit Democrit, Aristoteles mit Descartes, die Scholaftiker mit den Neuern, die Theologie und Moral mit der Bernunft in Sarmonic zu brin= gen. Es nimmt, bunft mich, bas Befte von allen Gei= ten auf, geht aber noch viel weiter, als man je ge= kommen ift. Ich finde in bemfelben eine verftandige Erklarung von ber Bereinigung der Geele und des Ror= pers, die ich vorher fur unmöglich gehalten hatte. In ben Ginheiten der Substangen und in ihrer vorherbe= ftimmten Sarmonie durch die ursprüngliche Gubftang finde ich die mahren Principe ber Dinge. Es enthalt eine überraschende Ginheit und Ginformigfeit, fo baß man fagen kann, es fen immer und durchgangig baffelbe Ding, bis auf die Grade der Bollkommenheit bei= nahe. Jett febe ich ein, was Plato fich dachte, als er die Materie fur ein unvollkommnes und immer im Werden begriffenes Ding hielt; was Aristoteles mit feiner Entelechie fagen wollte; was Demofrits Berbeifung eines anderen Lebens bei Plinius zu bedeuten habe; inwiefern die Cfeptifer Recht hatten, wenn fie gegen die Ginne beclamirten; wie die Thiere nach Des= cartes Automaten find, und doch nach der gewohnli=

den Meinung Seele und Empfindung haben; wie man vernünftiger Weise Diejenigen erklaren muß, welche. wie Cardan, Campanella, und noch beffer die Graffin von Conwan, Selmont, und fein Freund S. More, allen Dingen Leben und Empfindung ertheilen; wie die Gefete ber Ratur, welche vor diefem Suftem großentheils unbefannt waren, aus Principien, welche hoher find, als die Materie, entspringen, obgleich in der Materie alles mechanisch zugeht, worin die vorher= genannten Spiritualiften, und felbft die Cartefianer, gefehlt haben, indem fie annahmen, daß burch immaterielle Substangen, wo nicht die Rrafte, doch wenig= ftens die Richtungen in den Bewegungen der Rorper abgeandert werden. In dem neuen Sufteme befolgt jedes, die Seele und der Rorper, feine Gefete, und richtet fich boch, soviel als es nothig ift, nach dem an= Mus diesem Sufteme habe ich eingesehen, daß bie Thierseelen und ihre Empfindungen der Unfterb= lichfeit der menschlichen Seelen feinen Gintrag thun; daß vielmehr nichts fo fehr die Ueberzeugung von der Unfterblichkeit der Geele befestigt, als die Borftellung von der allgemeinen Ungerftorbarkeit aller Geelen, oh= ne Seelenwanderung. Die Thiere, wie die Seelen, find und werden immer lebend, porftellend, handelnd fenn; es ift alles gleichformig, bis auf die verschiede= nen Stufen ber Bollfommenheit und Entwicklung. Es bedarf hier keiner gang korperlofen Beifter, und boch gibt es fo reine Beifter, als es nothig ift, da ihre or= ganischen Leiber auf feine Urt die Gesetze der Spon= taneitat ftoren konnen. Sier find die Atomen und bas Leere auf eine ganz andere Urt ausgeschloffen, als burd bas Cartesianische Sophisma, baf Rorper und Ausdehnung in der Idee zusammenfallen. Sier ift als les in Ordnung und Schonheit, weit über alle bisheri: gen Borffellungen; überall gibt es organische Materie;

nirgends ift eine Leerheit oder Unfruchtbarkeit; nichts ift vernachläffiget; die Ginformigfeit und Mannigfal= tigfeit nicht zu groß, mit Ordnung; in allen Theilen ber Welt, ja in jeder einfachen Substang bas abge= furzte Universum in einem andern Gefichtspuncte. Aufer biefer neuen Analyse ber Dinge habe ich auch die Analyse der Begriffe, Ideen, Wahrheiten beffer begrif= fen; ich verftehe nun, was eine mabre, flare, beutli= liche, adaquate Idee ift; welches die urfprunglichen Bahrheiten, die mahrhaften Axiome find; wie fich nothwendige Bahrheiten von Thatfachen, und die Schluffe der Menschen von den Folgerungen der Thiere unter= Scheiden. Bulet wird die Große und Bollkommenheit Gottes in ein bewunderungswurdiges Licht durch diefes Syftem gefett, und man muß von Bewunderung und Liebe gegen die allgemeine Quelle aller Dinge und Schonheiten, welche in diesem Systeme entwickelt find, durchdrungen werden 4 126).

Dieses System gewährt allerdings einen impofanten Anblick, und reißt zum Erstaunen hin; wenn
man jedoch näher hinzutritt, und das Innere von
Grund aus betrachtet, so wird die Vorstellung davon
etwas anders. Zwar wird das Urtheil dem großen
Manne gern die Achtung und Bewunderung zollen,
welche dem Genie gebührt; aber einen Unterschied zwischen dem, was er wollte, und zwischen dem, was er
wirklich aussührte, machen. Erfüllt mit dem Joeal
von Philosophie, was seinem Streben zum Ziele diente, trug er das Bohlzefallen, was jenes erregte, auch
auf die Theile des ausgeführten Gebäudes über. Jene
Joee stützte sich auf die Voraussetzung von angebornen Ideen, der Anwendbarkeit einer und derselben Me-

thode in der Philosophie und in der Mathematik, und auf die Erwartung, daß die Philosophie durch dieselbe Methode werden konne und muffe, was die Mathematif unftreitig geworden mar. Beide erfoderten aber noch tiefere Untersuchungen und Bestimmungen, bis fie eine fichere Grundlage werden konnten. Leibnit hatte bas gesetzmäßige Wirken bes menschlichen Beiftes noch nicht von allen Seiten erforscht; feiner Philosophie fehlte es baber an tieferer Begrundung, Begrangung, Einheit und harmonie, und die glanzenden Sypothe= fen, die fein Genie erfand, konnten nur auf eine Beit= lang jene Mangel verbergen.

Deffenungeachtet ift die Erscheinung beffelben von großem Gewicht und Ginfluß gewesen. Sein philoso= phischer Geift, seine lebendige Idee von Philosophie, als Grundlage alles Wiffens, in Berbindung und Bufammenhang mit allen Wiffenschaften, wirfte, als Mufter und Beispiel, aufmunternd und aufregend in ei= nem um fo größern Umfange, je ausgebreiteter fein Name und fein Berkehr mit Gelehrten aus allen Rationen war, je mehr er an allen bedeutenden Unterneh= mungen Theil nahm, je williger und uneigennutiger er fie mit Rath und That unterftutte. Unch in fei= nen Schriften lebt fein Geift fort. Der Reichthum von Ideen und Gedanken, die er in benfelben nieder= legte, ohne fie zu verarbeiten; die Lichtfunken, die er verbreitete, ohne fie in einen Brennpunct gu vereini= gen, eroffneten vielen der nachfolgenden Denfer eine Sphare und Aussicht fur Berdienft und Ruhm. Durch Leibnig murde ein lebendigeres Intereffe und regerer Gifer fur die bobere Cultur der Wiffenschaft, ein fraftiges Streben nach Grundlichkeit, Tiefe, Bollftandig= feit und Deutlichkeit, besonders in Deutschland, ver= breitet, und von ihm datirt fich eigentlich die Periode -ber

der deutschen Philosophie. Insbesondere ift feine Idee von der fostematischen Ginheit aller Erkenntniffe, von der Demonstration, als dem Mittel philosophischer Er= fenntniß, von dem Grundfatz des zureichenden Grundes, und von der nicht empirischen Quelle rationaler Erkenntniffe, einflugreich gewesen, indem fie bei feinen Nachfolgern Voraussetzungen des Philosophirens ma= ren, und dem menschlichen Geifte nach mehrerern Ab= beugungen die Richtung auf den mahren Weg der Biffenschaft gaben. Wenn auch die Spoothesen in dem Gn= fteme des Leibnit eine Zeitlang am meiften durch Po= lemit die Denker beschäftigte, und endlich, weil die Unhaltbarkeit derfelben flarer wurde, eine gewiffe Gleich= gultigfeit fur bas Guftem felbft erzeugten; fo ging boch burch ben Beift ber Grundlichkeit aus diesem bur= ren Felde der Speculation eine beffere Saat hervor. Gelbft feine Brrthumer waren von der Art, baf fie für andere Denker lehrreich werden mußten.

Auf die außere Form der Philosophie hat Leibnit burch Theorie und Mufter einen bedeutenden Ginfluß gehabt. Seine Gedanken über ben philosophischen Stil und die erfte Eigenschaft deffelben, die Deutlichkeit, waren ber erfte Berfuch einer Theorie des philosophi= ichen Vortrage. Er erklarte fich darin mit aller Macht gegen alle bunkle, leere Terminologien, und foderte, daß ein mahrer philosophischer Begriff in jeder gebil= beten Sprache auch einen verftandlichen Ausdruck fin= den muffe. Die deutsche Sprache lobte er, unter ben neuern vor allen, als die der Philosophie angemeffen= fte Sprache, nicht blos wegen ihres großen Reich= thums an Ausdrucken, fondern auch weil fie feine Ausdrude fur leere Begriffe habe, und fich die Sprache ftraube, folche Terminologien fur die durre Speculas tion herzugeben, wie fie die Scholastifer erfunden hat= ten 127). So wie er das Absterben der scholastischen Philosophie zum Theil in England und Frankreich daraus erklarte, daß man in diesen kandern in der Mutztersprache zu philosophiren angefangen habe; so lag darin eine treffende Ahnung von dem endlichen Schickfal derselben in Deutschland. Leibnig hat, wiewohl er selbst sich der damals gangbaren lateinischen und franzzösischen (der letzten des Auslandes wegen) bediente, doch sowohl zur höhern Eultur der deutschen Sprache zum wissenschaftlichen Gebrauche, als auch zur weiztern Verdrängung der scholastischen Philosophie durch die Darstellung der Philosophie in der Muttersprache den Grund gelegt, worauf mehrere berühmte Denker, nach Thomassus und Wolf, weiter fortschritten.

Leibnigens Philosophie wurde durch den ausgebreiteten Ruhm ihres Urhebers und durch die Verbindung, in welcher er mit den vorzüglichsten Gelehrten aller Länder stand, bald bekannt und berühmt; sie erhielt eine Menge von Liebhabern und Gegnern; es entstanden über sie Streitigkeiten; sie wurde angegriffen und vertheidigt. Indessen bemächtigte sie sich des öffentlichen Unterrichts noch nicht bis auf Wolfs Zeiten, wo sie erst, als eine neue Philosophie, auf den höhern Lehranstalten vorgetragen wurde, mit der herrschenden Philosophie den Kampf begann, und sie zulest

127) Leibnitii dissertat. de stilo philosophico. Leibnitii Epist. Vol. II. p. 87. 88. Illud tamen asserere ausim, huic tentamento probatorio atque examini philosophematum per linguam aliquam vivam, nullam esse in Europa linguam Germanica aptiorem, quia Germanica in realibus plenissima et perfectissima. — Contra ad commentitia exprimenda lingua Germanica est facile inoptissima,

lest verdrängte. Dieses kam daher, daß die neue Phistosophie noch keine systematische Form erhalten hatte, und gleichzeitig mit Leibnitz einige Denker ebenfalls Bersuche zur Reform der Philosophie machten, welche theilweise Beisall fanden und den Forschungsgeist insteressirten, bis Wolfs systematischer Geist die verschies denen divergirenden Richtungen größtentheils in dem neuen System vereinigte.

Chrenfried Balther von Ischirnhausen mar den 10ten April 1651 zu Riestlingswalde in ber Oberlausit geboren. Go wie er durch hauslehrer die ersten Elemente ber Geometrie begriffen hatte, fo er= griff er mit großem Gifer Dieje Gegenstande, und es bildete fich ein lebendiges Intereffe fur die Mathema= til, welches die hauptneigung feines Lebens bestimm= te. Im 3. 1672, als er fiebzehn Jahr alt war. fcbicte ihn fein Bater auf die Universitat gu Leiben. Obgleich der ungluckliche Rrieg, in welchem Ludwig XIV fast alle vereinigte Provinzen, bis auf holland, in furzer Beit erobert hatte, und alle ftudirende Junglinge bie Baffen gur Vertheidigung des Baterlandes ergriffen. wobei er fich ebenfalls als Freiwilliger an die Bertheis diger der Freiheit anschloß, der Erreichung seines Sauptzwecks hinderlich wurde, - benn nachdem er 18 Monate Kriegsdienste gethan hatte, mußte er nach Saufe zurudkehren - fo mar doch die furze Beit, die er dem Studiren widmen konnte, nicht verloren gemefen. Er hatte die Cartefianische Philosophie fennen gelernt, die Schriften des Cartefius und des Spinoza gu ftudiren angefangen, und hieraus Ideen geschopft, welche feinen energischen Beift in Bewegung fetten. Er machte bald nach feiner Burudfanft Reifen nach England, Frankreich, Stalien, Gicilien, Malta. 211= tenthalben suchte er ausgezeichnete Gelehrte auf, betrach=

trachtete die merkwurdigften Naturgegenftande und befah die Werkstätte der Runftler. Das wiffenschaftliche Intereffe erfullte feine gange Geele; Die Bahrbeit gu erforschen, war ihm die grofte Gludfeligfeit. Dathes matik und Physik nahmen aber unter allen Wissenschaf= ten die erfte Stelle ein, und an fie fnupfte er alle Er= fenntniffe des menschlichen Geiftes an. Dicht Gitel= feit, nicht Chr = und Ruhmfucht, fondern reines Inter= effe fur Babrheit, fur Beiftesbildung und fur bas Wohl der Menschheit, trieb ihn, fich gang diesen Biffenschaften zu weihen. Er hat in den genannten Bif= fenschaften neue Entdeckungen gemacht, und durch man= che Erfindungen, 3. B. feine Brennspiegel und fein Porcellan, Ruhm erlangt. Bei feiner großen Thatigfeit und der Fruchtbarkeit feines Geiftes ift boch, außer seiner medicina mentis et corporis, und einigen Abhandlungen in den Actis Eruditorum und in den Denkschriften ber Akademie ber Wiffenschaften zu Paris, von welcher er seit 1682 Mitalied war, nichts erschie= nen, ungeachtet er mit großen und herrlichen Entwur= fen fich beschäftigte. Geine Reisen, mannigfaltige Ber= firenungen, eine Reihe von hanslichen Unglucksfallen, und wahrscheinlich eine weit getriebene Sorgfalt fur Bollendung und Reife, haben vermuthlich die Welt um viele gediegene Fruchte feines Geiftes gebracht. Er lebte übrigens als ein Liebhaber ber Beisheit in bem edelften Sinne bes Worts, und ftarb am Steine den 11 October 1708, nachdem er alle seine Papiere hatte verbrennen laffen 128).

Eine

¹²⁸⁾ Eine Lebensbeschreibung des Tschirnhausen erschien zu Görliß 1709. 8. Die merkwürdigsten Lebensums stände desselben hat auch Fontenelle in den Eloges p. 166 dargestellt. Leibnitii Epistolae Vol. III. p. 78. Tschirnhausens Verdienste um die Philossophie,

Gine merkwurdige Erscheinung war bas einzige Werk, womit er die gelehrte Welt beschenkt hat 129). Es enthielt eine große Idee, die er ichon in feinem fruben Sunglingsalter gefaßt hatte; benn fie ging auf nichts geringeres, als eine gangliche Reform ber Phi= Tofophie, auf eine fefte wiffenschaftliche Begrundung berfelben, mit Berdrangung aller einzelnen Schulen und Secten durch eine durchdachte Entwickelung bes Bewußtsenns, nach dem Beispiele der Mathematik. Wenn auch diese Idee nicht gang reif ift, indem fie noch vieles voraussetzt, was erft noch tiefer zu erfor= schen war, und besonders durch Uebersehung bes Un= terschiedes zwischen Philosophie und Mathematik, eine feitig wird; wenn fie auch ebendaher nicht den Erfola batte, den fich ihr Urheber versprach: so ift fie boch nicht ohne Ginfluß auf den Gang ter Philosophie ae= blieben, und enthalt auch neben dem Unvollkomme= nen viele mahre, eines grundlichen Denkers murdige Gedanken, wodurch das Werk auch jetzt noch Intereffe hat. Borzüglich wichtig ift die Aussicht von der Philofophie als einer Wiffenschaft, Die fich jeder felbit, durch fein felbsithätiges Forschen erwerben muß, und einer Methode, die Bahrheit felbst zu finden, welche der

fophie, nebst Auszugen aus seiner medicina mentis, eine Abhandl. von Fulleborn, in dem 5 St. f. Beitrage.

129) Dieses Werk, welches Tschirnhausen schon in dem achtzehnten Jahre seines Lebens angesangen hatte, erschien zuerst zu Amsterdam 168-, und dann in eix ner verbesserten Gestalt, Lipsiae 1695, unter dem Tix tel: medicina mentis sive artis inveniendi praecepta generalia, wo auch eine medicina corporis hinzukam. Diese Zugabe gab er auch vermehrt in deutscher Sprache unter dem Titel: Zwolf nüßliche Lebensregeln, heraus.

Kern der ganzen Philosophie, und gleichsam die Wissenschaft der Wissenschaften ist. Durch eine Erfinzdungskunst, welche gleichsam die Algebra der Philosophie ist, oder durch eine Wissenschaftstehre, den Eingang in das Heiligthum der Philosophie zu öffnen, den Weg zu erleichtern und die Hindernisse wegzuräumen, — dieses war die Idee, welche Tschirnhausen in seiner medicina mentis auszusühren suchte, und wodurch er mehr Nutzen zu stiften glaubte, als wenn er ein System von Wahrheiten aufstellte; indem er den Weg lehrte, auf welchem jede Wahrheit gefunden worzden und noch zu sinden sey, — was die Denker gewöhnlich aus Ruhmsucht zu verbergen suchen 130).

Tichirnhausen murbe auf diese Erfindungskunft theils durch Reflexionen über den damaligen Bu= stand der Philosophie, theils durch die Cartesianische Philosophie geleitet. Er unterschied drei Claffen von Philosophen: Wort=, Geschichts=, Realphilosophen. Die ersten haben nur die Terminologie der Philosophie inne, und wiffen allenfalls, in welche Disciplinen bie Philosophie eingetheilt werde, welche Secten in derfelben bis auf unsere Zeiten geherrscht haben; ihre Renntniffe konnen aus Worterbuchern geschopft merben. Die Geschichtsphilosophen suchen die achten Behauptungen der verschiedenen Secten zu erforschen, ib= ren Werth zu bestimmen und den Fortschritt der Biffenschaft bis auf ihre Zeiten barzustellen; sie bringen etwas tiefer in das Wefen der Philosophie ein, find aber noch weit von dem Grabe der Bollfommenheit bes wirklichen Philosophen entfernt, welcher in dem Bewußtsenn besteht, daß man es in seiner Gewalt ba= be, alles Unbekannte, jedoch dem menschlichen Ber= stande

stande Zugangliche, durch eigne Rraft des Geiftes an das Licht zu ziehen 131). Dergleichen Philosophen ma= ren aber felten, und daher auch mahre Philosophie noch nicht vorhanden. In der Cartefischen Schule je= Doch fand er einige Gelbstdenker von der Art, und fie hatten eben über die Methode zu philojophiren Berfude befannt gemacht, die, obgleich unvollkommen, doch weiter führen konnten. Dahin rechnete er des Carte= fins Abhandlung über die Methode, die Runft gu ben= fen, Malebranche Untersuchung der Wahrheit, und Mariotte's Bersuch einer Logik. Bahrscheinlich aber hat noch ein Denker aus diefer Schule einen groffen Ginfluß auf diefes Unternehmen gehabt, wiewohl Tichirnhausen deffelben nie gedenft, namlich Spinoga. Es ift nicht wohl anzunehmen, daß die Schriften Die= fes Philosophen, die jo viel Auffeben erregten, Afchirnhausen follten unbekannt geblieben fenn. Die medicina mentis und die Abhandlung des Spinoza von Berbefferung des Berftandes, haben in der Idee und in der Methode eine fo große Alehnlichkeit, daß man, ohne viel zu wagen, behaupten fann, Spinoza habe dem Tschirnhausen bas Thema aufgegeben, qu= mal da auch aus einigen Gedanken hervorgeht, daß der TeB=

131) Medicina mentis Praef. Hic utique ad altiorem quidem gradum a cendit, sed longe tamen adhuc meo iudicio a supremo gradu abest, cum cognitio eius non alia nisi historica sit, ac ideo hic ipse philosophi potius historialis quam realis titulum mereatur. Hoc siquidem philosophi realis nomen illi saltem competit, qui ad tantum pervenit cognitionis gradum, ut re ipsa observet, in sua potestate esse quicquid incognitum sed humano tamen intellectui pervium est, propriis ingenii sui viribus in lucem producere.

letztere die Schriften des erstern gelesen haben nuß 132). Außerdem aber wissen wir dieses noch aus dem Zeugnisse des Philosophen Wolf, der aus dem Munde Tschirnhausens das Urtheil hörte: Spinoza habe keinesweges, wie man ihm Schuld gebe, Gott und Natur mit einander vereiniget, sondern Gott viel treffender definirt, als Cartesius 133).

Nur ist der Unterschied wahrzunehmen, daß Spinoza bei seinem Organon schon die Idee seines pantheistischen Systems im Hintergrunde hatte, Tschirnhausen aber, ohne alle Voraussesung irgend eines Systems von Wahrheiten, nur eine formelle Ersindungsfunst der Wahrheit entwickelte. Hierzu bot ihm die Mathematik ein nahes und einladendes Beispiel dar.
So wie man durch die Analysis in den Stand gesetzt wird, alle, auch noch so verwickelte, Ausgaben zu 16sen, und verborgene Wahrheiten der Mathematik zu ent-

¹³²⁾ Nur einige Stellen, wo die Begriffe, ja selbst die Ausdrücke auf Spinoza hinweisen, mogen hier stehen. p. 36. Caeterum hine manisestum est, omnem conceptum seu, ut alii vocant, ideam non esse aliquid muti, instar picturae in tabula, sed eum necessario aut assimationem ant negationem semper includere. p. 64. 65. Nam certe, sicuti lux seipsam tenebrasque manisestat, sic veritas et sui et salsi est norma. Spinoza Ethica P. II. Prop. 43. schol. Nec sane aliquis de hac re dubitare potest, nisi putet ideam quid mutum instar picturae in tabula. — Sane sicut lux seipsam et tenebras manisestat, sic veritas sui et salsi est norma. Auch die Erssätung der Eugend p. 70. potentia in homine ex legibus sanae rationis suam naturam conservandi, ist Spienozistisch. Ethica P. IV. Prop. 19. 20.

¹³³⁾ Gottsched's Lobschrift auf Chr. Wolf. G. 18.

entbecken, und fie alfo eine Erfindungekunft fur bie Mathematik ift; fo fuchte Tichirnhausen fur die mensch= liche Erfenntnif überhaupt, ober mas ihm gleichviel war, für die Philosophie eine allgemeine Erfin= bungsfunft, die er nicht mit dem Ramen Logif oder Metaphyfif, weil er mit dem, was damals fo benannt wurde, ungufrieden mar, fondern die Speil= funft des Berftandes nannte. Borerft war es ihm nur barum zu thun, Die allgemeinften Regeln ber Erfindungsfunft zu entwickeln; in ber Folge wollte er auch die ipeciellen und ipeciellften Regeln, und in befondern Werfen die Methode, das Unbekannte in ber Mathematif zu entdecken, Erfahrungen zu machen und daraus nutiliche Bahrheiten abzuleiten, die Methode Das Berborgene in ber Phofif zu entdecken, und bie speciellften Regeln fur die Gefundheit des Beiftes, Ethif, des Rorpers, Medicin, und fur die Mechanik ausführen. Es ift ein Berluft, daß von diefen Unter= suchungen nichts erschienen ift, außer ber medicina corporis.

Indem Tschirnhausen einen leichten und sichern Weg zur Entdeckung der Wahrheit lehren wollte, gezhet er von dem Selbstdewußtsenn aus; er entwickelt die allgemeinsten Thatsachen a priori, und bestätiget die gefundenen Resultate durch-die Erfahrung. Er seit hier nichts von dem voraus, was in der Philosophie streitig oder zweiselhaft ist. Die Fragen: was die Seele, was das Vorstellen und Deusen, was Berzstand und Wille sey, worüber sich die Philosophen sogleich entzweien, läst er im Ansange dahingestellt seyn, und hält sich nur an die Selbstdeobachtung, durch deren Erörterung er auf die Begriffe diesser Bermögen und ihrer Gesetze kommt, und sie nach und nach weiter bestimmt. Indem er so sein eigenes Bewußtseyn analysirt und darüber restectirt, setzt

er jeden aufmerksamen Lefer in den Stand, dieselbe Thatiafeit nachzumachen, und auf diese Urt die Regeln ber Bahrheitsforschung aus fich felbst zu scho-Die Grundsage, welche er zum Grunde legt, find folgende: 1) 3ch bin mir mannigfaltiger Dinge bewußt. 2) Bon einigen Dingen werde ich angenehm, von andern unange= nehm afficirt. 3) Einige Dinge fann ich begreifen, andere nicht. 4) Durch Bulfe ber außeren Ginne, ber innern Bilber und Beranderungen nehme ich Mannigfaltiges mahr. Das erfte ift bas erfte, allgemeinfte Princip aller Erfenntniß, das zweite das erfte Princip der Moral, das dritte der Grundfat der Erfenntniß bes 2Bah= ren und Kalfchen, bas vierte bas Princip der Er= fahrung.

Buerft legt fich biefer Deuter Die Frage vor: weldes ift unter allen Beschäftigungen und Bestrebungen Die edelfte und vorzüglichfte? Das Streben nach mabrer Erfenntnif. Diefes voransgefest, fragt fich zweitens: was ift zu thun, und wie muß man es angreifen, um Die mahre Erkenntniß zu erlangen? Die Methode enthalt die Untwort barauf, welche theils ein untrügliches Rennzeichen des Wahren und Kalfchen, theils das Mittel, von Wahrheit zu Wahrheit fortzu-Schreiten, und drittens die Mittel, die Binderniffe der Erfenntniß der Wahrheit zu entfernen, entwickeln muß. Drittens, da die befte Methode ohne Unwendung feis nen Werth hat, und der Objecte, worauf sie angewen= bet werden kann, unendlich viele find, fo fragt es fich, welche Objecte find es, welche, nach jener Methode er= forscht, den menschlichen Geift am meiften befriedi= gen? Dieses hat Tschirnhausen in drei Theilen auß= geführt. Der erfte und zweite Abschnitt bes zweiten,

der das Princip der Erkenntnis des Wahren und Falfchen, und die Methode aufstellt, ist hier für uns der wichtigste.

Co gewiß es ift, daß einige Dinge einen angenebmen ober unangenehmen Gindruck auf uns machen, fo gewiß ift es auch, daß wir durch und felbft weit beffer, als durch einen Dritten erkennen, was wahr oder falich ift. Wir haben die Regel in uns und durfen fie nur anmenden. Was wir begreifen, das halten wir fur wahr, was wir nicht begreifen fonnen, bas halten wir fur falfch. (Begreifen (concipere) ift fo viel, als zwei Begriffe mit einander verbinden.) Diefes ift die Regel unferes Berftandes, wodurch er Wahres und Kalsches unterscheidet. Wir erflaren die Urtheile: ein Stab ift fleiner als ein ab= gebrochener Theil beffetben; die Radien des Rreifes find ungleich; ein von einem andern in Bewegung ge= fetter Korper ift nicht bewegt, fur falfch, darum, weil wir fie nicht begreifen konnen. Wenn wir bagegen auf Die Urtheile: ber gange Stab ift großer als ein abge= brochener Theil; alle Radien des Girkels find einander gleich; ein Rorper wird aus feinem Orte getrieben, wenn ein anderer in seinen Ort dringt, reflectiren, fo finden wir, daß wir fie darum fur mahr halten, weil es in unserem Bermogen fteht, Diefes gusammen gu benken, weil es begreiflich ift. Es folgt hierans 1) baß aus bem Wahren nur Wahres, aus dem Falichen nie Wahres, fondern nur Falsches folgt, 2) daß fein Begriff wie ein ftummes Gemalde in dem menschlichen Beifte zu betrachten ift, fondern nothwendig eine Be= jahung oder Berneinung in fich fchtiefe. Beja= ben, Berneinen, find namlich nur Worte, wodurch wir anzeigen, daß wir etwas jusammendenken (concipere), oder nicht zusammendenken tonnen. Und bierauf beru=

het auch einzig der Unterschied zwischen Ding, Unding, Mögliches, Unmögliches. Alle Principien, welche Andere aufgestellt haben, sind in ihm enthalten. Denn was heißt der Saß: aus Nichts wird Nichts, anders, als: aus dem Unbegreiflichen kann nichts anderes Begreifliches abgeleitet werden. Der Saß: es ist unmöglich, daß etwas zugleich sen und nicht sen, hat keinen andern Sinn, als: es ist unmöglich, daß etwas zugleich begreiflich und unbegreiflich sen; denn dieses schließt einen offenbaren Widerspruch ein, und ist solglich ein bekannteres und höheres Princip als jesnes 134).

Wir haben ein Bermogen etwas zu begreifen, und das Gegentheil nicht zu begreifen, welches wir Berftand (intellectus) nennen. Alle vernünftige Menschen haben ein folches Bermogen; benn alles, was erwiesen werden fann, wird entweder auf etwas Erkanntes, woran Niemand zweifeln kann, oder auf etwas Ungereimtes, Unmogliches, b. i. auf etwas Begreifliches oder Unbegreifliches guruckgeführt. Diefes ist das erfte unumstößliche Princip, das Niemand in Zweifel ziehen kann, durch welches jeder weiß, daß er Einiges begreifen, Anderes nicht begreifen kann, und was für ihn begreiflich und unbegreiflich ift. Indeffen ift das Lette, daß es Unbegreifliches gibt, weit einleuchtender, als das Erfte, fo wie jeder apogogische Beweis fraftiger wirkt, als der directe, wenn dieser auch den Berftand mehr befriedigt und intereffirt;

134) Medicina mentis p. 34. 35. Hinc ergo essicitur, falsitatem quidem consistere in eo, quod non potest concipi; veritatem vero in eo, quod potest concipi.

benn biefer zeigt ein Bermogen, jener ein Michtvermogen an 1,35).

Diefer Unterschied kommt baber, daß wir noch ein anderes Erkenntnifvermogen, außer dem Berftande, haben, namlich durch die außern Ginne, burch die Bilber abwesender Dinge, burch unsere innern Berande= rungen, die Imagination. Wir finden durch tiefe= res Gindringen, daß diefes Bermogen nicht fo von un= ferer Ratur abhangig ift, als ber Berftanb. Denn was wir durch den Verstand beuten und begreifen, bas fcheint von und felbst verrichtet zu werden, dagegen die Ginbildungsfraft uns fo, wie man ein Schauspiel schaut, von Außen etwas porführt und vorstellt. Durch den Berftand denken (concipiuntur), durch die Gin= bildungsfraft nehmen wir mahr (percipiuntur), Bieles ohne daß wir es wollen 136). Giniges von bem= ie=

- 135) Medicina mentis p. 40. Verum enim vero non possum non candide fateri, ea (videlicet, me quaedam posse, quaedam non posse concipere) utut aeque vera sint, non tamen aeque perspicua esse. Hoc enim multo evidentius mi-hi videtur, me quaedam nullo modo posse concipere, ac illud, me quaedam concipere posse, qua in re unicuique propria conscientia validissimus erit testis. - Qui demonstrandi modi etsi menti non aeque faciant satis, ac ii, qui ostensivi dicuntur (quia nobis acceptius est, aliquid posse, quam non posse concipi; prius enini potentiam, posterius nostram indicat impotentiam) multo interim fortius adversarium ad assensum, qui unicus eorum est scopus, cogunt.
- 136) Medicina mentis p. 41. Qui igitur attentius hanc facultatem, quam modo imaginationem vocavi, considerat, eum latere non poterit, hanc cognoscendi facultatem non videri ita a nostra

jenigen, was wir durch die Einbildungsfraft uns vorfallen, konnen wir begreifen; sehr vieles aber ist von
der Art, daß wir gar keinen Begriff davon bilden, ja
nicht einmal (wie vom Schmerz) ein Bild davon haben konnen.

Daraus konnen wir erklaren, warum uns bei bem Streben nach Gewißheit die Dinge, die wir nicht be= greifen konnen, mehr reigen und angiehen, als diejeni= gen, welche wir begreifen konnen; weil wir sie weder begreifen noch uns einbilden konnen. Es ift folglich gleichviel, ob wir das Unvermogen, fie in Borftellun= gen zu faffen, dem Berftande oder der Ginbildungs= Fraft zuschreiben, da ein folches Object auf beide Art etwas Unbekanntes fur und ift. Im Gegentheil ift co wichtig, das, was wir blos einbilden, nicht mit dem= jenigen zu verwechseln, was wir begreifen, da wir jenes bald begreifen, bald von demfelben auch nicht einmal einen Begriff haben konnen. Dhne diese Unter= scheidung wird man sich leicht einbilden, etwas begrif= fen zu haben, mas blos eingebildet worden, und glau= ben, es sen uns etwas bekannt, was boch unbekannt ift. Wer die Weise, wie die Reueren Diejenigen Er= scheinungen, welche gewohnlich aus dem Abschen vor bem Leeren abgeleitet werben, aus dem blogen Druck ber Rorper erklaren, inne hat, ber fieht wohl ein, baf Biele

natura dependere, ac priorem illam — quam intellectum nuncupavimus. Ubi enim intellectu quaedam concipimus, vel concipere non possumus, ea omnia quasi a nobis ipsis peragi videntur, at per hanc posteriorem, imaginationem puta omnia potius quasi extrinsecus, uti comoedias spectantibus accidit, advenium seu repraesentantur, adeoque tantummodo percipiuntur, non vero concipiuntur, quoniam nobis invitis saepenumero occurrunt.

Biele fich nur einbilden, fie hatten einen Begriff von dem Abschen vor dem Leeren und von der Anziehung, wovon fie doch keinen Begriff haben konnen. Sieraus wird es flar, warum nur diejenigen, welche fich mit der Mathematik vertraut gemacht haben, in der Phyfif bisher Fortschritte gemacht haben; denn diese ha= ben durch mehrere Versuche den Unterschied zwischen bem Ginbilden und dem Begreifen einschen gelernt. Daraus erhellet auch, warum Vielen basjenige, mas von der Berftandeserkenntniß gelehrt wird, fo fchwer porkommt, und warum sie glauben, wenig oder gar nichts dadurch zu fernen, wenn es auch noch fo por= zuglich ift, und mit derjenigen Deutlichkeit, welche Die Matur der Sache erlaubt, vorgetragen wird. Die Thatigfeiten ber Ginbildungefraft haben und namlich bisher gang beschäftigt, so daß wir auf das, mas dent Berftande angehort, faft gar feine Aufmertfamfeit ge= richtet haben, und wenn auch folde Gegenftande bar= gestellt werden, sie doch fur Undinge halten, mofern nicht durch viele Beispiele, dergleichen hauptsächlich Die Mathematif barbietet, bem Berftande Die Erfennt= nif deffelben erleichtert wird.

Es ist daher für den Anfang des Philosophirens von großer Wichtigkeit, ein Kriterium zu sinden, worzaus man sich überzeugen kann, ob man etwas bezgriffen habe oder nicht. Darauf führen folgenz de Bemerkungen: Das Verstandesvermögen ist in alzien Menschen gleich. Wenn es daher wahr ist, daß ich etwas begriffen habe, so werde ich ohne Zweisel bewirken können, daß auch Andere, die dasselbe Verstandesvermögen besigen, denselben Bezgriff, den ich habe, in sich bilden, und das mir Unsbegreifliche ebenfalls für solches halten. Die mazthematischen Demonstrationen beweisen dieses. Dar

zweitens das Einbildungsvermögen in den Menschen ungleich ist, so kann man nicht immer bewirken, daß Andere dieselbe Wahrnehmung bekommen, die man hat. So kann man den Blindgebornen auf keine Beise erklären, was wir unter den Worten: rothe Farbe, Licht, Finsterniß verstehen. Hieraus ergibt sich eine Regel, wodurch auch der noch Ungeübte mit Gewiß-heit unterscheiden kann, was er begriffen, was er blos eingebildet, und was er zum Theil begriffen, zum Theil blos eingebildet hat 137).

Gegen diesen ersten Grundsatz könnte der Einwurf gemacht werden, er sein in der Ersorschung der Wahrzheit von keinem Rutzen; denn alles, was aus demvelzben abgeleitet werde, sen vielleicht nur in unserer Vorftellung, aber nicht in der Sache an sich, wahr. Allein wenn man auch mit den Skeptikern voraussetzen wollzte, alles erscheine uns nur so, aber es existire nicht absolute so; so muß man doch einraumen, daß einige von diesen Erscheinungen, so zu sagen, beständig und bleibend, andere aber veränderlich sind, und jene uns unter dem Schein des Wahren erscheinen. Diese Unsterscheidung ist von großem Einsluß auf das Leben und die Einrichtung desselben. Man müßte also, wenn auch die Skeptiker Recht hätten, dennoch philossophiren, d. i. die beständigen Erscheinungen von den

1111=

¹³⁷⁾ Medicina mentis p. 46. His enim suppositis tanquam certissimis, certum etiam erit si statuam, aliquid mihi notum, alii vero plane ignotum esse, et observem, in mea esse potestate, illo saltem mihi haud obstante, solis verbis eandem et aeque perfectam, ac ego ipse ea de re habeo, notitiam in eius mente excitandi; certum, inquam, erit, me istam hanc rem non imaginari, sed concipere.

unbeständigen unterscheiben. Uebrigens gehört die Untersuchung, ob die Wahrheit des Begriffs identisch sey
mit der Wahrheit des realen Seyns, nicht zum Anfange des Philosophirens, sondern in den Fortgang desselben, wo die Natur des Verstandes a priori zu untersuchen und zu erklären ist. Tschirnhausen machte Hoffnung, diese Identität ein anderes Mal zu demonstriren 138).

Man kann ferner einwenden, es sen gar nicht wahrscheinlich, daß dieses der Fundamentalsatz der Phistosophie sen. Läge darin das Wesen der Wahrheit und der Falschheit, daß etwas begriffen oder nicht bez griffen werden kann, so mußte es als ein Wunder erscheinen, daß die schärfsten und geistreichsten Philosophen bei einem so einfachen Satze in die größten Irrethumer verfallen sind. Und wenn man annimmt, daß sie den ersten und einfachsten Satzen die Wahrheit

138) Medicina mentis p. 51. 52. Nam licet om-'nia merae essent apparentiae, quemadmodum illi (Sceptici) opinabantur, propterea tamen non minus philosophandum, h. e. nihil tamen secius apparentiae firmae ab infirmis ob infinitam, quam inde percipimus, utilitatem secernendae essent. - Maxime notandum, nullo modo initio philosophandi opus esse ut inquiratur, num veritas in conceptu eadem sit cum rebus extra me existentibus; partim quia hoc ipsum, meo quidem iudicio, ad alium locum pertinet, in quo natura intellectus a priori eruetur et explicabitur, ubi etiam aliquando, verumne an falsum sit, definietur. Si prius sit, sc. id, quod in conceptu verum est, etiam necessario in rebus ipsis Trum esse, quod me demonstraturum spero, quid opus hic loci hoc ostendere, cum id ibidem longe aptius fieri possit?

erfaßt haben; fo find sie boch fo uneinig, daß jeder ein befonderes Princip fur fich gebildet zu haben icheint. - Dagegen bienen folgende Bemerkungen: Bir fellen und oft vor, in ben Schriften große Grr= thumer, ja Ungereimtheiten zu finden, die boch nur in unferm eignen Gehirne vorhanden find. Die grrthu= mer großer Manner find nie fo groß und fo ungereimt, als fie erscheinen, und zeugen vielmehr von einem gefun= bern Berffande, als die Gedanken des gemeinen Mannes. Brrthumer finden freilich auch bei ben vortrefflichften Genies Statt, weil fie, nach der Beschaffenheit endli= cher Geifter, nicht blos Berftand, fondern auch Ginbil= dungefraft besigen, und Gindrucke von außeren Db= jecten bekommen. Go unvermeidlich es indeffen ift, burch die Ginbildungefraft ju Frrthumern verleitet gu werden, fo fann man fie doch auf die Gefete bes Berffandes fo weit zurudführen, daß es beinahe eben io unmöglich werden muß, zu irren, wenn man fich an fie halt, als wenn man allein mit dem Berftande thatig ware 139).

Der Grundsatz erstreckt sich übrigens nicht auf Diejenigen Gegenstände, welche nur durch Offenbarung be-

139) Medicina mentis p. 56. Nos quod attinet, ipsam imaginationem ibidem loci ita reducemus ad leges intellectus, ut illam solam sequendo aeque fere impossibile futurum sit errare, ac si sola concipiendi facultate uteremur. In dem dritten Abschnitte des zweiten Theiles zeigt er, wie durch die Einbildungskraft Jurthümer entstehen könzuen. Bir können uns nämlich durch die Einbildungskraft das Berschiedene als verschieden, Dinge als verzschieden oder als einerlei vorstellen, die es nicht sind. S. 165.

befannt gemacht werden; benn fie find bem Berftanbe gar nicht zugänglich und feines naturlichen oder phi= losophischen Begriffs fahig; sondern er gilt nur von benjenigen, von denen wir Begriffe haben, welche fich vereinigen laffen. Wovon wir keinen Begriff haben, von dem fann man auch nicht wiffen, ob es fich vereinigen laffe oder nicht; es ift nicht falfch, fondern nur unbefannt. Rur das ift falfch, wovon wir Begriffe fur fid, haben, die fid, aber nicht vereinigen laf= fen. Der Grundfat ift endlich nur von fehr einfachen und von folchen zusammengefetzten Begriffen zu verfte= ben, welche in endliche, der Bahl nach bestimmte, ein= fache aufgeloft werden tonnen. Denn einen aus uns endlichen Begriffen zusammengesetzten Begriff gu be= greifen, 3. 25. Die Bahl der Sterne, oder Die Bahl al= ter Theile der Materie, geht über das Bermogen eines endlichen Berftandes.

Der Grund gur Erforschung ber Bahrheit ift durch diefen Grundfat, wodurch Jeder mit Gewifiheit bestimmen fann, was mahr, was falfch ift, gelegt; man muß nur, unter ber Leitung beffelben, fo weit, als moglich, fortfahren, und alle mogliche Begriffe, deren unfer Berftand fabig ift, gu erwerben ftreben. Damit Diefes jedoch nicht zu einer zu großen, unfern Berftand überfteigenden Maffe anwachfe, auf der anbern Seite aber auch alles bestimmt und beutlich, ohne etwas zu überfeben, zusammengefaßt werbe, fo werbe ich furs Erfte alle mogliche erften Begriffe, aus mel= den die ubrigen gebildet werden, b. i. die Definis tionen, in Ordnung bringen, nachher die Definitios nen an fich betrachten, und die baraus unmittelbar abgeleiteten Gigenfchaften Uxiome nennen, und endlich Die Definitionen auf alle mögliche Beife unter einan= 222 Siebentes hauptst. Erste Abth. Bierter Abschn.

der verbinden, und die daraus abgeleiteten Wahrheisten Theoreme nennen 140).

Tschirnhausen ift in ber Aufstellung und Erlaute= rung ber Regeln von den Definitionen, Axiomen und Theoremen febr ausführlich; denn fie machen das Be= sentliche der Erfindungskunft, und insofern fie, nach feiner Unficht, Jeden, der fie verfteht und anwendet, in den Stand fetgen, ein Wiffen in fich zu erzeugen, ber Wiffenschaftslehre aus. Die Mathematik ift bei Diefer Theorie, Die nur aus wenigen und einfachen Re= geln besteht, das Borbild und die Quelle der Abstra= ction gewesen; sie hat aber den Fehler, daß sie das Eigenthumliche der Mathematik auf die Philosophie und Erkenntniß überhaupt übertragt, ohne vorher Die Thunlichkeit bavon untersucht zu haben, und fie wird badurch, ungrachtet der Menge originaler Gedanken und berrlicher Anfichten, einseitig. Go fobert Tichirn= hausen von den Definitionen, daß fie als die ersten

140) Medicina mentis p. 66. 67. Ut autem in via hac, quam potero longissime progrediar, levi negotio colligo, nil magis hic e re fore, quam ut omnes possibiles conceptus, quos mentem meam posse formare observo, mihi acquirere studeam. Quae res ne nimium accrescat, ac finitae meae mentis potentiam longe exsuperet et interim tamen omnia ita adaequate ac omnino complectar, ut certus sim, nihil a me esse praetermissum, primo omnes possibiles primos conceptus, ex quibus formantur reliqui, redigam in ordinem eosque in posterum definitiones nominabo: secundo has ipsas definitiones in se considerabo. et hinc deductas proprietates appellabo axiomata: tertio definitiones inter se oninibus modis, quibus id fieri potest, iungam ac veritates inde derivatas theoremata dicam.

erfien möglichen Begriffe von Etwas, Die Entftehung des Gegenstandes angeben und fie das Dbject felbft hervorbringen follen. Die Definition des Ladjens, fagt er, ift nur dann mahr, wenn fie das Lachen felbst hervorbringt 141). Dies ailt allerdings von mathematischen Gegenftanden: ber Begriff ift bier eine Conftruction des Objects. Alber unfere Erkenntniß ift nicht blos mathematifch, fondern hat einen mannigfaltigen andern Inhalt, begreift nicht nur Große, sondern auch Qualitat der Objecte. Bas in ber Mathematik angeht, kann nicht zur allgemeinen Regel gemacht werden. Go wichtig die Erferschung des Entstehens, oder der wesentlichen Bedingungen ci= nes Dinges ift, jo kann fie boch nur in der Sphare ber Erscheinungswelt, und auch ba nicht gang vollstan= big, Auwendung finden, und da, wo man die Real= arunde

141) Medicina mentis p. 67. 68. Definitionem esse primum alicuius rei conceptum, seu pri-mum, quod de re concipitur. — Rem enim quandam vere concipere nihil aliud est, quani actio seu formatio mentalis alicuius rei, alque adeo id, quod de re aliqua concipitur nil aliud est, quam illius rei primes formationis modus vel si mavis generatio. Deinde si definitio est primum, quod de re concipitar et quo aliquid prius concipi posse repugnat, generatione vero etiam nihil prius de re ulla concipi queat, omnis sane legitima seu bona definitio includet generationem. - Quod ad Ethicos spectat, si illorum definitiones forent genuinae, animi passiones statim in nobis excitarentur, simul ac ea adessent, quae ad eas excitandas earundem definitiones requirunt. Sic, si definitio, quae naturam risus explicat, proba esset, subito datis tantum iis eadem definitione ad ridendum requisitis, in aliis risum moveremus.

grunde erkannt hat, ift dadurch noch nicht das vollftandige Senn des Objects gegeben. In der Philoso= phie aber, welche es mehr mit ben Ibeal=, als ben Realgrunden zu thun bat, laft fich davon fast gar fein Gebrauch machen. Tichirnhaufen fodert nun, daß man alle Dinge nach ihren Merkmaten unterscheiden und fie auf Gattungen und Arten bringen foll, bis inan auf folche Gattungen kommt, die nichts mit ein= ander gemein haben, um fo burch Definitionen die gange Erkenntniß zu begrunden. In der Umwendung Diefer Regel stellt er selbst als die oberften Gattungen die fünlichen, die mathematischen und die physischen Dinge auf. Die ersteren find folche, welche ich mehr mabruchme, als begreife, deren Borftellung mir, ohne baß ich es will, aufgedrungen wird; man fann fie imaginable, finnliche Dinge, auch Phantasmen nennen. Die zweiten find Dinge, welche ich nicht blos mahr= nehme, fondern auch begreife. Dahin gehort, mas ich von Kiguren, Bablen, Bewegungen erkenne; rationa= le oder mathematische Objecte, bei welchen nicht die Erifteng außer mir, fondern nur die bloge Ausdehnung in abstracto vorgestellt wird. Drittens finden wir in und Begriffe von Objecten, die wir recht gut, aber nur auf eine und dieselbe beständige Urt, vorstellen konnen, beren Borftellung von der eignen Natur der Dbjecte abhangt, fo daß fie nicht von mir, fondern mit mir gebildet mird. Diefe Objecte tann ich nicht anders, denn existirend, vorstellen, und wo ich fie mir als wirklich vorstelle, ba wird die Erifteng jedes andern Dinges ausgeschloffen. Dahin gehoren die materiellen Dinge, welche nicht eine reine, durchdringliche Ausdehnung, wie in der Mathematif, fon= dern eine undurchdringliche voranssetzen, Korper; reale, physische Dinge 142). Man folgt dem Den=

fer auf diefem Dege, ba er diefe Gintheilung ber Dins ge aus dem Bewußtseyn ableitet, und jede Gattung wieder nach fortgesetzten Reflexionen weiter eintheilt, mit Bergnigen, und bemerkt, wie er über die Erfennt= niß durch helle und scharffinnige Reflexionen Licht verbreitet, daß z. B. in der Erfenhtnif eines funlichen Gegenstandes Giniges enthalten ift, was ich vollkome men als moglich durch die active Ginbildungsfraft borftellen fann, Giniges aber, mas ich nicht als mogtich vorftellen kann, als Licht, Karbe, Ton, von demi ich nichts mehreres weiß, als daß es mich auf verschies dene Weise afficirt 143). Ginseitig und unvollständig ist jedoch die Eintheilung, weil die erste und lette Garrung zusammenfallen ; und in ihnen fein Dlat ift fur das 3ch und Gott, die wir boch auch unter unfern vorgestellten Objecten finden: Diese Unvollfommenheit fommt wohl davon ber, daß Tichirnhausen gleich an= fanglich mit einer entschiedenen Vorliche fur Dhuffe und Mathematik an diefes Werk ging, hieraus die Res deln der Erfindungekunft abstrabirte, und fie auch im mer wieder durch Beispiele aus beiden Wiffenschaften erlauterte. Daber ftellt er auch in dem dritten Theile die Physik als die edelste Biffenschaft bar; welche; wenn fie durch Sulfe der Mathematik den Grad er= reicht hat; ben fie erhalten fann; unter allen Wiffens Schaften die erfte Stelle burd ihre Leichtigfeit, Gewiffs heit, Ginfluß auf alle andere Wiffenschaften, und auf Das Leben einnehmen muß. Wenn gleich die Mathe matit, an fid betrachtet, apodiftifche Gewifheit ges wahrt, und fein Brrthum in berfelben ju befürchten ift, auch ihre Methode die mahre Erfindungefunft ift; durch welche alle Wahrheiten entdeckt werden tonnen: fo hat fie es doch mit blogen Bedankendingen (rationalia)

145) Medicina mentis p. 80. 81:

nalia) zu thun. Da ferner in ihr verschiedene Defini= tionen einer und derfelben Gache, wegen der verfchie= benen Entstehungsart, und daher auch verschiedene Demonstrationen möglich find, und es daher nicht fo leicht ift, die achte und leichteste sogleich zu ergreifen; ba fo zusammengesette Gegenstande vorkommen fonnen, daß, auch bei der Renntniß des rechten Beges, boch die Erkenntniß der Wahrheit viel Muhe erfodert, und ohne den Calcul und oftere Betrachtung der Ki= auren, b. i. ohne Zuziehung der Thatigkeiten ber Gin= bildungsfraft, die Auflosung der Aufgaben durch den bloßen Berftand nicht möglich fenn wurde, fo mochte wohl aus den Untersuchungen realer Dinge, oder aus der Physik, mehr Vergnügen zu erwarten fenn. Ohne Borurtheil betrachtet, ift die Physik leichter, als die Mathematik; benn es ift hier nicht nothwendig, zu beftimmen, mit welcher Geschwindigkeit oder Langfamkeit fich Dinge bewegen, nicht, um wieviel eine Große gro-Ber oder kleiner als die andere ift, (diefes gehort für die Mathematik), sondern nur, daß einige Dinge fich geschwinder oder langfamer bewegen, daß eine Große größer oder kleiner ift. Auch ift in der Physik nicht, wie in der Mathematik, die großte Scharfe in Beftim= mung der Figuren nothwendig. In der Phyfik gibt es ferner nur Gine Demonstration von jeder Gache, da jede Wirkung nur Gine Urfache hat. Mehrere Individuen eines und doffelben Dinges machen, daß man bas Berborgene an dem einen oder an dem großeren leichter entdecken kann, als an dem andern, ober an bem kleineren. Es wiederholen fich auch immer die= felben Gefete. Reine Wiffenschaft hat einen fo großen Umfang; denn wenn wir die Objecte der Medicin, Anatomie, Chymic, Aftronomie, Dutif, Defonomie, Ethif u. f. w. betrachten, fo finden wir, baf fie von ben physischen nicht verschieden find; auch feinen arb= Bern

Bern Ginfluß; benn wenn wir ben ubrigen Biffen= ichaften nehmen, was fie aus der Phyfit geschopft ha= ben, fo bleibt wenig oder nichts ubrig. Die Gelbft= erkenntnif, welche Ginige als die erfte und nothwendiafte Wiffenschaft ruhmen, murde fogar, nach Abaua ber nothwendigen Boraussetzungen aus der Phufik, febr unfruchtbar fenn. Im Grunde ift ohne Phyfik gar feine Biffenschaft benkbar, und aus ihr werden alle andern abgeleitet. Das reale, rationale und imagina= bile Ding ift im Grunde nur ein und daffelbe phofis sche Object, indem es von uns nur auf verschiedene Beise und in verschiedener Beziehung betrachtet wird. Auch find alle übrige Wiffenschaften in der That nur menichliche Biffenichaften, ba fie die Gefete erfla= ren, welche von unferm Berftande gebildet werden, infofern wir von der Betrachtung der Dinge felbft abs ffrahiren und alles auf une allein beziehen; die Phys fit aber ift eine gottliche Wiffenschaft; benn fie erklart Die Gefete, welche Gott feiner Schopfung gegeben bat, nach welchen alle Dinge einformig wirken, Gefete, welche auf feine Weise von unferm Berftande, fondern von der realen Erifteng Gottes abhangen. Die Be= trachtung ber Werke ber Natur ift nichts anders, als Die Betrachtung der gottlichen handlungen. Die Phys fit gewährt und auch die leichtefte und flarfte Ertennt= nif von unferm Geifte, von der Unfterblichkeit, von Gottes realer und nothwendiger Erifteng und feinen unendlich vollkommnen Eigenschaften, fo meit Diefe burch bas bloge Licht bes Berftandes moglich ift. Gie reinigt auch den Geift von eitler Ruhmfucht, von Lei= benschaften und Borurtheilen 144). Mit einem Wor= D 2 .. te,

144) Medicina mentis p. 180 — 187. Imo, si quod res est, dicendum est, omnes aliae scientiae non sunt nisi scientiae humanae, uípote in quibus leges

te, Physik, d. i. die durch strenge mathematische Methode a priori demonstrirte, durch evidente Erfahrun= gen a posteriori befestigte Wiffenschaft des Univerfume, war ihm bas einzige Object, welches bas natur= liche Streben bes menschlichen Geiftes am leichteften und besten befriedigt, und das reinste und dauerhafte= fte Bergnugen gewährt. Er hatte die Phyfit in einem fo weiten Umfange gefaßt, daß alle Wiffenschaften in derselben begriffen waren. Allein er unterschied doch wieder besondere Zweige derselben, welche nach ihren Grundbegriffen, Object, Umfang, Erkenntnifguelle und Methode genauer unterschieden werden mußten. Un= geachtet nun Tichirnhaufen biefes unterlaffen, und da= her kein vollständiges Syftem der menschlichen Erkennt= nif aufstellen konnte, so war er boch auf einem guten Wege, den er nur zu bald verlaffen hat. Denn er fuchte, mit Berleugung aller Speculation über bas 'Gub=

leges explicantur, quae a solo nostro intellectu formantur, quatenus ab ipsarum rerum consideratione abstrahimus, et omnia ad nos solos referimus: haec autem scientia sola inter eas vere est divina. Etenim in hac explicantur leges quae a solo Deo suis inditae sunt operibus, secundum quas omnia constanter operantur et quae nullo modo a nostro intellectu, sed a Deo realiter dependent: adeo ut opera Physices considerare nihil aliud sit, quam ipsius Dei actiones considerare. - Verum hic tandem ad multo maiora adhuc noscenda Physices ope praeparamur. Omnium enim huius scientiae generalium tractatione bene absoluta, non solum mentis nostrae eiusque immortalitatis, sed et ipsius Dei, eius realis et necessariae existentiae, ac attributorum infinite perfectorum notitia, quanta quidem per lumen naturale obtineri potest, multo nobis clarior et facilior evadit.

Subject und die Objecte, bas Bewuftsenn zu erfor= ichen, und burch Reflerion auf Die unveranderlichen Thatfachen beffelben eine, auf feften Principien beruhende, Theorie der Erkenntniß zu gewinnen 145). Das Biel, das er im Auge hatte, die Phyfit, und die Bor= aussetzung, daß die Mathematik in ihrer Methode die einzige Erfindungskunft fur Logit fen, mar mohl Urfache, daß er mehr progressiv, als regressiv zu Berfe ging, und daber nicht fo tief in das Erkenntnigvermos gen eindrang, als er fonft bei feinem trefflichen Salent, feiner Grundlichkeit und Wahrheitsliebe wurde gethan haben. Es ift indeffen immer ein Berluft, daß er fei= ne Papiere, welche sich zuerst und hauptsächlich auf Physik bezogen, por seinem Tode verbrennen lief. Seine medicina mentis bleibt auch jest noch ein Werk von großem Intereffe, voll trefflicher Unfichten und lehr= reicher Bemerkungen fur ben Philosophen und den Das bagogen. Der Gedanke, daß der Berftand die Quelle der unveranderlichen Wahrheit, die Ginbildungsfraft Die Quelle veranderlicher Borftellungen, und bie Ber= wedhselung von beiden die Urfache ber meiften grrthu= mer fen; der Gedanke, daß alle Wiffenschaften, die Physik ausgenommen, die Gesetze bes menschlichen Ber= ftandes entwickeln; die Ansicht von Mathematik als einem Suftem unveranderlicher Dahrheiten; die Unter-Scheidung einer doppelten Function ber Ginbildungs= fraft, einer leidenden und thatigen, u. f. w. find frucht= bare Gedanken. Auch hat Tichirnhausen einen großen Einfluß auf die Wolfische Philosophie gehabt.

Der andere merkwurdige Mann dieser Zeit war Christian Thomasius, der bei aller Unahnlichkeit, und felbst Ungleichheit, doch die Unzufriedenheit mit der

¹⁴⁵⁾ Medicina mentis p. 290 seq.

ber damaligen Philosophie, wie sie auf Universitäten gelehrt wurde, und die Bahrheitsliebe mit bem erften gemein hatte. Er befaß einen hellen Berftand, nicht gemeinen Scharffun, viel Dit und lebhaften Beift; aber seine Tharigkeit erhielt eine andere Richtung 146). Er war zu Leipzig 1655 ben 1 Jan. geboren; von fei= nem Bater, Jacob Thomafins, murde er treffe lich erzogen, und hatte den Bortheil, unter feiner Leitung die akademische Laufbahn betreten zu konnen. Er horte, ohne ein besonderes Rach gleich anfangs gewählt gu haben, die hifforischen, mathematischen und philo= fophischen Bortrage. Die Bortesungen seines Baters über Geschichte der Philosophie, noch mehr aber über Grotius de iure belli, gogen ihn am meiften an, und die letteren bestimmten die Sauptrichtung feines Beiftes. Denn das Intereffe, welches diefe neue, jest querft unter die Lehrgegenstände der Universität aufge= nommene Miffenschaft in ihm erregte, entschied auch feine Bahl fur die Jarisprudeng, ohne welche, wie er glaubte, das Racurrecht nicht befiehen und gedeihen konne. Alle er in Frankfurt an der Oder erft Borle= fungen borte, bann felbft bielt, war befonders ber Berfuch, Pufendorf in feinen freien, von den gewohn= lichen abweichenden, Ansichten zu widerlegen, den er

¹⁴⁶⁾ Thomasius Leben ist ansführlich in dem größern Werke Bruckers beschrieben. Borzüglicher ist die Lebensbeschreibung, welche Schröck in der alls gemeinen Biographie 5 Thl. versucht, und H. Luden in der Schrift: Christian Thomasius nach seinen Schiekfalen und Schriften dargestellt, Berlin 1805, gegeben hat. Treffenz de Bemerkungen über den Charakter und den Werthseiner Philosophie, nehst Auszügen aus seinen philossophischen Schriften, findet mon in dem 4 St. der Fülle vornischen Beiträge.

bei Gelegenheit feiner Borlefungen über Klenk quaestiones ad Grotium de iure belli et pacis machte, von großem Ginfluß, indem er ihm über den Bu= ffand ber Philosophie die Alugen öffnete, einge= fraene Borurtheile klar machte, und den Entschluß erzengte, feine menfchliche Autoritat ferner gelten gu laffen, sondern Alles felbft zu untersuchen, und nach cigner Ginficht, nach Abwagung der Grunde zu ent= fdeiben. Diefem Borfat ift er fein ganges Leben bin= durch treu geblieben, und er kampfte mit Muth und Entichtoffenheit gegen Grrthumer und Vorurtheile, vor= züglich insofern fie in dem wirklichen Leben Ginfluß erhalten hatten. Go wie er fich aber von der herr= schenden Meinung lobrig, und Die beffere Heberzeugung frei und muthig vertheidigte, - meiftentheils mit mehr jugendlichem Muthwillen und Spott, als gewohnliche Menschen ertragen konnen, - fo erhielt fein Geift ba= durch ein gewisses Gelbstgefühl und eine polemische Tendenz gegen das Zeitalter, über welches er fich wirk= lich von vielen Seiten erhoben hatte. Sein ganges Le= ben ift daber eine Reihe von Berfolgungen und Ber= laumdungen, Schmahungen und Streitigkeiten. er in Leipzig, außer den juridischen Collegien, auch über Lebensklugheit in deutscher Sprache las, und ba= gu in einem beutschen Programme eingelaben hatte, worin er die deutschen und frangosischen Gelehrten verglich, diefe wegen ihrer, von steifem Pedantis= mus entfernten, praktischen Geiftesbildung vorzog, und dem Gebrauche der lateinischen Sprache die Schuld von bem Burnableiben jener beimag, fo fand man beides, Die Sachen und die Form, bes Ungewohnlichen wegen, auftößig. Alls er ein fritisches Blatt in deutscher Sprache fdrieb, worin er mit Laune und Dit Schriften beurtheilte, und das Grundlose, Gemeine, Riedri= ge, ohne Unfehn der Person und des Standes, durch=

jog, und ungerechte Urtheile, wie die über den Epifur gefällten, rugte; als er in feinen Borlefungen auch feiner fatyrijchen Laune nachgab, und über Gleisnerei und Pedantismus angesehener Personen, besonders der Geift= lichen, frei fprach; die Zusammenkunfte einiger from= men Magifter in der Absicht, die Bibel mit religiofem Geiste zu studiren, begunstigte: da emporte sich die Beiftlichkeit, verlaumdete und denuncirte ihn bei dem Sofe und dem Confistorium als einen verachtlichen und gefährlichen Menschen, der Nichts glaube. Durch niebrige Cabalen wurde er zulett von Leipzig fortgetrie= ben; aber er fand gunftige Aufnahme in Berlin, er= hielt die Erlaubnif in Salle Vorlesungen halten zu burfen, und legte burch die Scharen wißbegieriger Junglinge, die fein Ruhm berbeigog, ben Grund gu der Universität in Halle. Hier lehrte und lebte er feit 1690 unter dem Schute einer liberalen Regierung, zwar beständig umschwarmt von ben Pfeilen der Schmabsucht, aber boch in Sicherheit, geehrt und geachtet bis an seinen Tod, d. 23 Gept. 1728.

Bon der Philosophie hatte Thomasius keine hohe Borftellung, und konnte nach den, in seiner Jugend eingesogenen theologischen Aussichten, teine beffere ba= ben. Denn so frei und aufgeklart auch sonst seine religiofen Begriffe sind, so konnte er sich doch nie von bem Dogma eines naturlichen Verderbens, welches durch Mdam auf alle Menschen fortgeerbt sen, losma= chen, und die naturliche Folge davon mar die Borftels lung von einem gewissen Unvermogen der Bernunft in ber Erfenntniß des Wahren, und bes Willens in ber Bestimmung zum Guten. Daher ordnete er die Phitosophie in diefer Rucksicht der Theologie unter, und betrachtete fie überhaupt nicht anders, als eine Sulfe= winenschaft fur andere Wiffenschaften. Dazu fant nod),

noch, daß er nicht das Wiffen an fich, fondern nur infofern es einen unmittelbaren Dugen bat, schatte, und von jeder Diffenschaft, welche eines vernunftigen Strebens werth fenn foll, foderte, daß fie gur Ginctfelig= feit der Menschen etwas beitragen muffe. Daber machte er einen Unterschied zwischen ber mahren und falichen Philosophie, nannte jene die Sofphilosophie, in= fofern fie auch den Gebildeten aus den bobern Stan= ben, und felbft ben Sofleuten nutglich fen. Seine In= ficht von der Philosophie ift folgende: Der Mensch ftrebt von Ratur etwas zu wiffen, ein Biffen zu er= Tangen. Die Wiffenschaft, welche er burch diefes Stre= ben erlangt, unterscheidet fich von andern theils durch Die Erfenntnifquelle, theils burch ben 3med, um deffenwillen er fie begehrt. Die Wiffenschaft geht entweder auf die ewige Seligkeit, Diefes ift Theologie, oder auf die zeitige Gludfelig= feit, womit sich die drei übrigen Facultaten beschäf= tigen. Bu ber ewigen Geligkeit tragt bie fich felbft überlaffene Bernunft nichts bei, fondern nur allein die Offenbarung; daher die Theologie der Ber= nunft nicht bedurfe; aber wohl fann die Offenba= rung auch zur zeitigen Gluckseligkeit der Menschen bei= Bon den drei übrigen Facultaten find zwei Sauptfacultaten, beren eine fich auf bas zeitige Bohl des Rorpers, die Medicin, die andere auf das zeitige Bohl der Geele bezieht, die Burisprudeng, eine aber die fubordinirte, den bei= den als Werkzeng Dienende, die Philosophie. In Unsehung ber Erkenntnifquelle unterscheiden fich diese Facultaten fo, daß die Jurisprudeng aus der Offenbarung und Bernunft zugleich, die Medicin und Philoso= phie allein aus der Bernunft Schopfen. Die Philofop bie ift daher eine, andern Wiffenschaften bienen= de Fertigkeit bes Berftandes, Gott, die Geschopfe, Die =אוום

physischen und moralischen Handlungen der Menschen, und beren Urfachen, aus dem Lichte ber Bernunft gum Musen des menschlichen Geschlechts zu erkennen 147). Mach folchen einseitigen Begriffen theilte er auch die Philosophie weiter in die Inftrumental = , andern Thei= Ten der Philosophie bienende, und die Sauptphiloso= whie, die feinem andern Theile diene. Jene beschäftiget fich theils mit den Worten, und zwar den gemeinubli= chen, Grammatif, Sprachfunde und Poefie zum Theil -- und den philosophischen, bie damalige Metaphysit; theils mit den burd Worte ausgedruckten Sachen, mo= bin Geschichte und Poefie, Rhetorif und Logif gebort. Die theorerische Sauptphilosophie betrachtet den Scho: pfer, insoweit er aus Bernunft erkennbar ift - sonft Metaphysit, jest der erfre Theil der Pneumatit, und die Geschopfe nach ihrem Wesen, Physit, nach ibrer Große, Mathematif. Die praftische Saunt= wiffenschaft betrachtet die menschlichen handlungen in Beziehung auf die Vorschriften bes Gittlichen ober Mublichen, Ethit, Politif, Defonomif 148).

G.B

- 147) Chr. Thomasii introductio ad philosophiam aulicam, Lipsiae 1688, Halae 1702, 8. p. 57. 58. Philosophia intellectualis instrumentalis ex lumine rationis Deum, creaturas et actiones hominum naturales et morales considerans, et in earum causas inquirens, in utilitatem generis humani.
- 148) Ibid. p. 67. Iam divido philosophiam, quod sit vel instrumentalis vel principalis, quorum illa inservit. haec non inservit aliis philosophiae partibus. Instrumentalis occupata est vel circa verba vel circa res verbis expressas. Circa verba, vel vulgaria, scilicet Grammatica et notitia linguarum. cuius pars suo modo est poësis; vel philosophica, scilicet Metaphysica hodierna. Cir-

Es erhellet hieraus, wie fehr Thomafins an ben berkommlichen Begriffen bing, und gang von der willfurlichen Gintheilung in Facultaten ausging. Diefe be-Schräufte Unficht war die Urfache, daß er wenig aus der Metaphysit machte. Aber auf der andern Geite betrachtete er boch die Philosophie, wenn fie auch nur eine, andern Biffenschaften fubordinirte. Biffenschaft war, als einen Inbegriff von Wahrheiten, die aus blo-Ber Bernunft erfannt werden, und er fampfte gegen alle Einmischung eines aus ber Offenbarung entlebn= ten Grundfages, befonders gegen die Mojaifche Philofephie, und war immer ein muthiger Bertheidiger ber Rechte der Bernunft gegen Billfur und Autoritat, fo lange nicht burch Muftit, wie zuweilen, fein heller Blid getrübt worden war. Es war nicht moglid, daß er die Philosophie, als Biffenschaft, weiter brin= gen fonnte; aber er hatte boch Berftandes genug, unt Berthumer einzusehen und bagegen zu fampfen. befaß eine gewiffe Celbststandigkeit, die ihn antricb, feinen eignen Weg zu geben; aber zu wenig miffen= schaftlichen Geift, um jenes Drangen nach Driginali=

ca res verbis expressas vel intuitu quaestionis, an sint? quod facit historia. quae tanquam historiam fictam iterum comprehendit poësin: vel quid sint? ostendendo quidem id vel per verborum magis elegantiam, quod facit Rhetorica, vel per argumentorum pondera, quod Logica. Principalis est vel theoretica, quae contemplatur aut creatorem, quaetenus is ex lumine naturae eognosci potest, quod olim fecit Metaphysica, hodie prima pars Pneumaticae, aut creaturam, tum ratione essentiae, quod Physica facit, tum ratione quantitatis, quod Mathesis: vel practica, quae contemplatur actiones humanas, quatenus referuntur ad normam honesti vel utilis, quod facit Ethica, Politica et Oeconomica.

tåt für die Wissenschaft fruchtbar zu machen. Und da er einmal die Ueberzeugung gefaßt hatte, daß jede Wahrheit, wenn sie zur Beisheit, nicht aber zur Thorbeit führen solle, einen Nugen haben müsse; so sing er aus diesem Gesichtspuncte an, die Logik, Metaphysik und die Moral zu reformiren, und von dem Unbrauchbaren zu reinigen, ehe er sich noch in den Besit der wissenschaftlichen Grundbegriffe gesetzt hatte. Daber ging sein Geist immer mehr abwarts zu den Folgen, aber nicht auswarts zu den Gründen; daher beshielt seine Philosophie, ungeachtet der zerstreueten hels Ien Ansichten, immer etwas Rohes und Unreises, wie schon Leibniß erkannte 149).

Nach diesem Geiste, der die bohere Speculation werachtete, weil sie außer dem Rreise der gemeinen Brauchbarkeit liegt, und, indem er alles Tiese verschmähete, die Wissenschaft popularisirte, hat er die Logik und einen Theil der Metaphysik bearbeitet. In jener hat er das Verdieust, manche überstüsssige und entbehrliche Subtilität weggeräumt, und durch die Benugung der Ideen einiger Neueren, besonders des Tschirnhausen, mit dessen ersten Princip er jedoch keiznesweges zufrieden war, ein verständliches und brauchzbares Lehrbuch der Logik an die Stelle der, mit den Terminologien der Scholastiker überladenen, gesetzt zu haben 150). Schon hatte er in der Einleitung zur Hof-

¹⁴⁹⁾ Leibnitii epistolae Vol. III. p. 252. Sed philosophia eius adhuc sylvestris est, ut sic dicam, et archipodialis.

¹⁵⁰⁾ Chr. Thoma sius Einleitung zu der Vernunfte lehre, Halle 1691. 8. Die vierte Auflage erschien schon 1711. Ausübung der Vernunftlehre, Halle 1710. 8,

Sofphilosophie die Grundlinien ber Logit, inwiefern er fie in bem wirklichen Leben fur brauchbar hielt, ge= Beichnet; aber boch mehr mit weitlaufigen Wiverleguns gen ber falfchen Spitfindigfeiten und ber unrichtigen Borffellungen, als mit Auffiellung ber mahren Grund= fate des Bahren fich befchaftigt. In feiner Bernunft= lebre aber lagt er bas Polemische und Gefdichtliche liegen, und halt fich mehr an die dogmatische Mufftel= lung der popularifirren Diffenschaft. Er geht von dem Begriffe der Gelehrsamkeit aus, gibt die Erklarung von Philosophie und Logit, und tragt bann in dem erfien Theile die allgemeinen Begriffe von Bernunft , Wahr= heit, Principien und Ariterien der Wahrheit, in Dem zweiten die Unweifung zur Erforschung und Mitthei= lung der Bahrheit vor. Dan vermißt nun faft im= mer den tiefen Forschungsgeist und das eigentliche mif= fenichaftliche Streben; aber helle Unfichten zeigen fich allenthalben, und in der Erfenntniftheorie mar er, wohl hauptsächlich durch die Benutzung des Tschirn= hausenschen Werks, vor feinen Zeitgenoffen voraus. Aber diese hellen Ansichten find bei ihm nur angeeig= nete Ideen, daber unfruchtbar, und fie find mit Sypothesen und fremden Borfiellungen vermischt. Das Denten ift ihm ein inneres Reden über die Formen und Borftellungen, welche durch die Bewegung auferer Rorper, vermittelft ber Organe, bem Gebirne ein= gedruckt wurden 151). Daber meinte er, man mußte Durch

¹⁵¹⁾ Introduct. in philos. aulicam p. 80. Cogitatio est actus mentis, quo homo vel mens in ce-rebro de schematibus a motu corporum externorum per organa sensum cerebro impressis aliquid per modum discursus et orationis verbis constantis vel affirmat vel negat vel quaerit.

durch ein Mifrostop nicht nur die Eindrücke der For= men, fondern auch felbst die Bewegungen beim Denfen im Gehirn entbeden konnen. Solche physiologische Spothefen bringt er haufig an, ohne fie weiter gu perfolgen. Die Unterscheidung ber Sinnlichkeit von den Sinnorganen, der Borftellungen in leidende und thatige, und ber Receptivitat und Spontaneitat bes Berffandes. Die Bestimmung des Unterschiedes und Zusammenhanges beider in dem menfchlichen Erfennen, die Bemerkung, daß Die Sinnlichkeit lauter Indiviouen ohne Ordnung und in Mannigfaltigfeit vorftelle, die Berknupfung und Unter= icheidung der Eindrucke aber eine Wirkung des Berftandes ift, daß die Ginne nicht trugen, weil fie nicht urtheilen, daß ber Berftand ohne Unschauung nicht thatig fenn fann, indem Begriffe Unschauungen voraussegen u. f. m., maren gute Bemerkungen; nicht gang neu, aber Doch nicht ohne Werth fur die Erkenntniftebre. Denn Die Logif ift bier in einem weiten Umfange genommen: fie ift mehr unvollständige Erkenntniffehre, als Denf= febre, und enthalt richtige und gesunde Unfichten von ber Erfennbarkeit der Dinge und der Sphare derfelben fomobl, als Unleitung, zu deutlicher Erkenntniß zu ge= langen, dagegen aber auch wenig von den Regeln bes analytischen Denkens. Thomasins bielt namlich nichts von der Syllogistif, und verwarf, wegen einiger Spitz findigkeiten, die gange Theorie bes Schliegens als ent= behrlich.

Die Mctaphysik, wie sie bamats behandelt wurbe, konnte den Thomasius, nach seiner Richtung auf das Praktische, durchaus nicht ansprechen 152). Sie war

¹⁵²⁾ Bon der Metaphysik habe ich mir eine widerwarz tige Impression gemacht, indem ich mir eingebiidet, baß die darin enthaltenen Grillen fahig find, einen

war ihm eine leere Grillenfaugerei, die zu nichts bien= te, als die theologischen Streitigkeiten anzufachen und zu unterhalten, und ein Lexikon von Runftwortern, Die cher von der Bahrheit abführen, als zu ihr hinleiten. Da er in feiner Bernunftlebre erklart batte, daß feine Erfenntnig von der Seele, und von Gott nach feinem Wefen, aus der blogen Bernunft moglich fey, daß fich ber Berftand von feinem Geifte einen Begriff machen und das Einfache nicht erkennen fonne, also nur die aufammengesetten Substangen die Sphare des Erkenn= baren ausmachen, so war auf diese Beise gar fein Raum fur die Metaphyfik ubrig. Aber in ber Folge machte er boch einen Berfuch über das Wefen des Geiftes bekannt, weil ihn die Reigung gur Speculas tion, Die Borliebe fur Die Moffifer gur Untreue gegen feine ehemalige, nicht genugiam begrundete, Behaup= tung verleitet hatte 153). Geine Beifterlehre, Die er auch mit aus dem Grunde herausgab, um zu zeigen. daß feine Lehren mit ber Bibet übereinstimmen, bern= het auf einer unrichtigen und einseitigen Borftellung von Materie oder Rorper, als einem blos leidenden

gefunden Menschen foldergestalt zu verderben, daß ihm Wurmer im Behirne machfen, und daß dadurch der meifte Zwiespalt in Religionssadzen entstanden und noch erhalten werde. Scherz: und ernsthafte Ges banken. Monat Marz. Introductio ad philosophiam aulicam, p. 54.

153) Bersuch vom Besen des Geistes, oder Grundleh: ren sowohl zur natürlichen Wissenschaft, als der Sitz tenlehre. In welchem gezeigt wird, daß Licht und Luft ein geiftiges Wefen fen, und alle Korper aus Mas terie und Beift bestehen, auch in der gangen Ratur eine anziehende Rraft, in dem Menschen aber ein zweifacher, guter und bofer, Beift fen. Salle 1699. 1709. 8.

Wesen, das nichts thun kann. Weil nun das Leiblische de doch in einem Raume ist, denselben erfüllt, bewegt wird und bewegt, so muß noch ein anderes Wesen mit dem Leiblichen vereinigt senn, welches für sich besteht, jenem Seyn und Dauer gibt, dasselbe aussspannt und gestaltet, sichtbar, warm und kalt macht und bewegt. Unter Gott, dem obersten Geiste, sind Licht und Luft Geister, welche in allen Körpern sind und wirken, und denselben Leben und Empsindungssähigseit geben, und zwar Licht der männliche, Luft der weibliche Geist 154). Dieser allgemeine Weltgeist (Luft) besist sogar auch Verstand und Willen 155). Thiere und Menschen haben denselben Geist, der in dem Centrum (das ist in Thieren und Menschen das

- 154) S. 70. Der Geist ist eine Kraft, d. i. ein Ding, welches ohne Zuthun der Materie bestehen kann, in welchem alle materialische Dinge bewegt werden, und welches auch diesen die Bewegung gibt, sie ausspannt, zertheilt, vereinigt, zusammendrückt, anzieht, von sich stößt, erleuchtet, erwärmt, kältet, durchdringt, mit eiz nem Worte, in der Materie wirkt und ihr die gehöftige Gestalt gibt. S. 75. u. 97.
- 155) S. 150. Der Luftgeist empfindet alsobald im Betz terglase die eindringende Wärme und breitet sich aus. Sie empfindet die ihr eingepreste Luft und stößet sie aus. 152—155. Es ist wahr, der Geist der Meztalle, Pflanzen, Thiere kann keine Chimären und Syllogismos machen, deswegen, spricht du, hat er keinen Verstand. Aber er macht hingegen Demanzte, Mubinen, Cedern, Elephanten, und dein Verstand kann nicht eine Laus machen. Er macht lauter conclusiones, die seinen Verstand rechnet Dinge aus, da das Facit oft an Galgen kömmt, und macht künstliche Syllogismos, in deren Conclusion der Tod ist: Welcher Geist ist nun weiser?

Berg) refidirt. Biermit fucht er die theologische Lehre von der Berderbtheit ber Denschen, und die Borficl= lung von einem dreifachen Wefen des Menschen: Beib, Seele, Beift, in Harmonie zu bringen. Bu diesem Ende bemerkt er, daß der Anfang aller Berrichtungen Des Berffandes von dem Billen herkomme, und der Ber= ftand daber ein leidendes Principium, der vernünftige Bille des Menschen von dem Willen der Thiere darin verschieden fen, daß die Thiere von Ratur feine Keindschaft gegen einander begen, der Menich von Ra= tur einen andern Menschen nicht liebt, moh' aber viele haffet; daß die Begierden der Thiere auf ihren Unterhalt und ihre Daurung gerichtet fenen, der Geift des menich= lichen Herzens zwar eine Daurung verlangt, aber alle Begierden bes Menschen benselben rulniven; ja daß. Da die Thiere von einer Art einerlei Begierden, und amar die gange Beit ihres Lebens, haben, hingegen bei den Menschen so viel verschiedene Begierden, als Menschen find, und ein Mensch in einer fleinen Bier= telftunde von verichiedenen, mit fich felbft ftreitenden Begierden hingeriffen und unruhig gemacht wird 156). Daraus ichließt er, bag ber Menich eine elendere Creatur fen, als andere Rorper, weil fein Wille allezeit das Bofe liebt; diefes Elend um fo großer fen, weil der Menich diefes Boje mit der Ginbildung, als ob es et= mas Gutes fen und zu feiner Erhaltung diene, liebe; daß folglich ber Beift bes Menschen ein recht therichter und narrifder Beift, und viel narris fcher fen, als der Geift in dem geringften QBur= me 157). Gleichwohl hat der Mensch auch in fei= nem Spergen ein Berlangen nach bem Guten, welches diese

¹⁵⁶⁾ S. 185.

^{157) . 5. 188.}

biese bose Dreiheit taglich bestreitet und anklagt, na= türlicher Beise aber nicht besiegt. Dieser Geift ift der aute Geift, ber von Gott fommt. Der Mensch befieht alfo ans brei Theilen, aus Leib, Gecle (bem na= turlichen, breifachen bofen Beifte) und Geift (bem guten Geifte 198). Es ift nicht nothig, mehr als die Saupt= ideen dieses Werkes anzugeben. Gie fommen ichon in bem Softeme ber Neuplatonifer, in ben Schriften bes Morus, Comenias und anderer Myfifer vor, has ben aber, wie nicht anders zu erwarten ift, eine eigne Gestalt und Ginkleidung erhalten. Denn wiewohl Tho: mafine für tiefe Forfdungen fein Interesse hatte, fo befaß er boch einen hellen Berftand, und er hat auch diese schwarmerischen, größtentheils fremden, Ideen boch auf eine logische Beise zu einem Ganzen zu ver= einigen gestrebt, auch viele helle und richtige Ansich= ten mit jenen Traumereien bon bem Naturgeiffe verwebt. Im Gangen ift es jedoch ein philosophischer Traum, von welchem die Unbeftimmtheit und Berwech= felung metaphyfifcher Begriffe (als Rraft, Gubftang, Materie, Geift) die Grundlage ausmacht, indem die Phantafie, von der Speculation über das Wefen der Dinge angetrieben, durch biblifdje und myftifche Borftellungen bas Gange formt. Und fo wie diese Theorie den Thomafins mit fich felbst entzweiete, indem er vorher in seiner Logif erklart hatte, daß der menschliche Beift von dem Wefen der Dinge, fo wie von Geele, Geift, Gott, nichts erkennen konne, fo enthalt fie auch in fich nichts als Widerspruche. Thomasius wurde spaterhin, nachdem mehrere Gegenschriften, boch eben nicht von großer Bedeutung, erschienen waren 159), durch eigne ge=

¹⁵⁸⁾ S. 189.

¹⁵⁹⁾ Gegen den Versuch vom Wesen des Geistes erschier nen: Unmerkungen über Thomasius Versuch (von dem Arst

gewonnene Ueberzeugung, daß die Schwärmerei end= lich zur Unvernunft führe, zum Theit von diesen ver= geblichen Speculationen abgewendet, und so eifrig er sonst die Mostik empfohlen hatte, so sehr warnte er jetzt vor den verführerischen Blendwerken dersels ben 160).

Q'2 Unge=

Arzt Elias Camerarius) Tübingen 1701. 8. und Realis de Vienna (Gabriel Wagner) Prüfung des Versuchs von dem Wesen des Geistes, 1707. 8. Das gegen erschienen Iucundi de Laboribus freie Gedanz ken von Realis de Vienna Prüfung des Versuchs vom Wesen des Geistes, 1709. 2te Aust. 1710. 8. Andere Streischriften, z. B. von Albr. Chr. Noth Atheistica Thomasiana, übergehen wir.

160) Nachdem er das Werk des Poiret de triplici exuditione mit einer lobpreisenden und empfehlenden Borrede herausgegeben hatte, wolin er erflart, daß er der muftischen Philosophie darum den Borgua gebe. weil fie die Grengen der Bernunft und Diffenbarung. der Natur und Enade, welche von der philosophiren: den Bernunft fo gern überschritten werden, wieder herstelle; fo nahm er in der Borrede gur zweiten Auf: lage, Salle 1708, dieses gunftige Urtheil wieder que ruck. Denn er sehe, sagt er, aus der Rirchengeschich: te, daß die muftische Theologie endlich zur scholaftischen Theologie gurucktehre, auf eine Berrichaft über die Bewiffen ausgehe, und eine gangliche Vernichtung der Bernunft bezwecke; er habe mahrgenommen, daß die Myfuter nicht weniger, als die Scholaftiter und Car: testaner von dunkeln, unverftandlichen Terminologien Gebrauch machen, in der Aufdeckung der fremden Gres thumer unglucklich, unter einander uneinig, und den: selben Leidenschaften des Deids, der Berlaumdungse und Berkegerungefucht, gleich andern unterworfen fegen. Huch habe ihm Locke's Wert über den menfche lichen Berftand die Augen über die Schwarmerei geoffnet.

Ungeachtet Thomasins in seinem mahren Streben nach Wahrheit seine Joeen beständig wechselte, neue Ideen hervorbrachte, und fie wieder verwarf, und nie zu einem feften Spfteme von Bahrheit fam, weil er zu fchnell und rafch, ohne einen fichern Grund ge= legt, und richtige Principe gewonnen zu haben, bas befiebende Suffem niederriß und wieder ein neues an beffen Stelle aufzubauen ftrebte; fo hat er boch, aufer feinen Berbienften um die praktifche Philosophie, auch zur Belebung des Intereffes fur Philosophie viel gewirft, und zur Entdeckung ber Rebler ber Methode nicht wenig beigetragen. Er schabte bie Freiheit gu benten über alles, und bestand manchen Rampf für fie; benn er war überzeugt, daß nur in ber Freiheit bas Fortschreiten zum Beffern und bas Gedeihen ber Biffenschaft möglich ift. Darum war er mit der berr= Schenden Schulphilosophie fo unzufrieden, weil fie Ari= ftoteles Ansehen oben an sette, und jede Abweichung von seinen Ausspruchen fur Frevel erklarte, gleich als wenn schon alles geschehen ware. Der offene Rrieg. ben er dieser Zwangsphilosophie erklarte, erschütterte ihre Berrichaft, und bereitete Die Empfanglichkeit fur neue Bersuche des Forschungsgeistes. Dieselbe Folge hatte auch feine Unzufriedenheit mit ber Cartesianischen und überhaupt der mechanischen Philosophie. Geine Bor= liebe fur eklektische Philosophie und Muftik, und die Beranderlichkeit in feinen Behauptungen, ließ die Noth= wendigkeit einer tiefern Erforschung ber Grunde ber Erkenntniß ahnen. Alles diefes diente dazu, die Stim= mung des Geiftes, welche fur bas Philosophiren erfoderlich ift, herbeizuführen.

Seine Anficht von der Gelehrsamkeit überhaupt, und der Philosophie insbesondere, daß er nur gemein= nütige Erkenntnisse dafür gelten ließ, war zwar einseitig, und verleitete ihn, vieles als nuglos zu ver=

werfen, was boch in gewiffer Sinsicht fur bas geiftige Leben von Ginfluß mar; diente aber dagu, dem Studiren und der Gelehrfamkeit eine beffere Richtung gu geben, und bas Berhaltniß ber Philosophie gu bent wirklichen Leben in einem andern Lichte zu betrachten. Es erzeugte sich auch hieraus nach und nach eine porurtheilfreiere und aufgeklartere Schatzung der Bahr= heit um ihrer felbft willen, burch welche bie Ginseitig= feit in ber Schatzung nach Gemeinnutzigfeit nach und nach von felbft entfernt werben mußte. Geine Abneigung por dem Bortrage ber Philosophie in lateinischer Spra= de folgte aus jenem Grundbegriffe ber Gelehrsamkeit. Die Empfehlung der deutschen Sprache, welche durch das Urtheil des großen Leibnig unterftust murde, und feine eignen Berfuche im fchriftlichen und mund= lichen deutschen Bortrage erweckten endlich ben Gi= fer ber Deutschen, ihre Muttersprache auszubilden. So unvollkommen auch Thomafins Ausbruck in Anfehung der Reinheit und Bestimmtheit ift, fo murde doch, ohne fein Beifpiel, das durch feinen Ramen, und die Menge von Buhorern, die er bilbete, einflugreich wurde, die deutsche Sprache fich nicht fo bald gehoben und eine eigenthamliche Philosophie ber Deutschen gebildet haben. Ueberhaupt fonnen wir die Bemer= fung machen, bag bas Ginseitige und Fehlerhafte in der Denkart des Thomafius weniger nachtheilig ge= wirkt bat, als das Gute und Wahre, ju deffen Erfenntniß er durchgedrungen war.

Noch muffen wir einen Zeitgenoffen bes Leibnitz, ber ebenfalls, obgleich von anderer Denkart, vielen Ginfluß auf sein Zeitalter gehabt hat, auftreten laffen, namlich ben Bayle, und wir verbinden mit demselzben, des verwandten Geistes willen, den Huer. Beide

haben durch die Bestreitung des dogmatischen Geistes der Philosophie, und durch die Entgegensetzung des Glaubens und der Vernunft viel Aussehen gemacht, und wenn sie auch nicht die speculirende Vernunft unterdrücken konnten, so haben sie doch dieselbe zu grösperer Bescheidenheit und Gründlichkeit genöthigt. Beisde haben, jeder auf eine besondere Art, den Glauben über die Vernunft gesetzt, und darin einen Ersatzt die natürliche Unwissenheit des menschlichen Geisstes gefunden.

Pierre Daniel Buet gehort mit Gaffendi, Leibnit und Bante ju ben Gelehrten jener Beit, melde die ausgebreitetste Gelehrsamfeit besaffen. Buet stammte aus einer angesehenen hugonottischen Familie gu Cgdom; fein Bater aber war zu den Ratholifen übergegangen. Er mar 1630 gu Caen geboren, und wurde, nach dem fruhzeitigen Tode feines Baters, von den Jesuiten in der classischen Literatur, Mathema= tik und Philosophie gebildet, wobei er große Kahigkeis ten und außerordentliche Wigbegierde bewies. In fei= ner Jugend lernte er die Philosophie des Cartefius fennen, für welche er eine enthusiastische Liebe faßte. In der Folge erweiterten fich feine Studien immer mehr zu einer Art von Polyhiftorie, welche durch fei= ne Reise nach Schweden, wohin er den Bochart begleitete, und feine Berbindung mit den Gelehrten in holland, Danemark und Schweden, begunftigt murbe. Rady feiner Rudfunft aus Schweden lebte er theils in Cadom, theils in Paris in literarischer Thatigkeit, und stiftete eine gewhrte Gefellschaft in feinem Saufe zur Beforderung der physikalischen, aftronomischen und phi= tosophischen Wiffenschaften, welche auch die Aufmert= famfeit des Staatsministers Colbert auf fich jog. Um diese Zeit fing huet, auf Beranlaffung eines Freun-

bes, ben Gertus ju ftudiren an, und gewann eine Borliebe fur die fteptische Denkart, welche fein ganges Leben hindurch fortdauerte. Rachdem er eine Zeitlang an dem Sofe, als Erzieher bes Dauphins, gelebt hatte, nat er in ben geiftlichen Stand, und erhielt bie Albtei Mulne, in einer ber reigenoften Gegenden Frankreiche, wo er bis wenige Jahr vor feinem Tode, 1721, den Biffenschaften fich widmete 161). Die meiften Schriften des Buet, welche fich auf Philosophie bezieben, außer denen, welche ber Cartefischen Philosophie entgegengesett find 162), haben die Schwache des Berfandes, und die Unfahigkeit ber Bernunft, Wahrheit mit Gewißheit zu erkennen, jum Gegenstande 163). Diefe Denfart, welche durch die Renntniß der fo verschiede= nen Versuche der Philosophen, die Bahrheit zu entdetfen, ihrer verschiedenen Drincipien und Resultate, durch die Erfahrung, die er felbst an sich gemacht hatte, daß ein philosophisches Enstem aufangs mit uneingeschrant: tem Beifalle aufgenommen wird, und boch, nach fchar= ferer Prufung, als des Beifalls gang unwurdig, und grundlos fich beweiset, burch das Studium bes Gertus fich gebildet hatte, außerte fich fcon in dem Werke, welches er zur Bertheidigung ber Bahrheit ber drift= lichen Religion herausgegeben hatte. Denn auch hier e1'=

161) Eine intereffante Gelbstbiographie bes Suet ent: halten seine commentarii de rebus ad eum pertinentibus.

¹⁶²⁾ M. f. 10 V. S. 289. 291.

¹⁶³⁾ Quaestiones Alnetanae Cadomi, 1790. 4. Lips. 1693. 1719. 4. Traité de la foiblesse de l'esprit humain (p. Mr. Huet). Amsterdam 1723. 12. Deutsche Ueberschung mit widerlegenden Bemerkun: gen, Frankf. a. M. 1724. 8.

erklarte er, daß es zweierlei Bege gebe, gur Erkennt= niß ber Dinge ju gelangen : burch die Ginne und die Bernunft, und durch den Glauben oder die Offenba= rung. Jener Weg fen bunkel, unficher und betrüglich durch die endlosen Spikfindigkeiten und Fragen der Philosophen; diefer aber geebnet, flar, unveranderlich, er erleuchte das Gemuth, und ftille das unruhige 2Bogen beffelben. Daber senen auch unter allen Philoso= phen die Skeptifer bem Chriftenthume am wenigften entgegen, weil sie durch Aufdeckung des Ungewissen in bem Erfennen, und durch Buruchbaltung des Beifalls bas Gemuth von Borurtheilen reinigen und fur die Ginwirkungen der Gnade empfanglich machen. Denn nach Gottes Willen foll unfer Beil ein Gefchenk fei= ner Gnade und eine Frucht unfers Glaubens fenn; barum gab uns Gott den Gebrauch einer fchwa= den und blinden, nicht einer gewiffen und einsichtigen Bernunft, damit wir nicht den Glauben verschmahten, wenn uns die Bernunft eine Einsicht in die beiligen Geheimnisse verschaffte 164).

164) D. Huetii demonstratio evangelica, Amsterd. 1680. 8. Praefat. p. 7. Duplex est siquidem via per quam in animos nostros illabitur cognitio rerum; alia sensuum ac rationis, alia fidei: obscura illa, anceps et fallax, ad veri 'notitiam male fida et intuta, infinitis obsepta philosophorum tricis et quaestionibus; clara haec, aperta et constans, praelucens animo, eiusque ancipites motus et fluctuationes admisso coelesti lumine componens. - Cum ergo salutem nostram Deus gratiae suae donum esse velit et fidei nostrae fructum; ideirco non perspicacis et certae, sed coecae et hebetis rationis nobis concessit usum, ne manifestam sacrorum mysteriorum notitiam ratione adepti, fidem aspernaremur. Atque ita Christianismo longe minus adversari videntur quam

Diefen Gedanken führte er in ben Alnetanischen Unterfuchungen weiter aus. Auf Roften der Vernunft fuchte er gu zeigen, daß fie mit dem Glauben übereinstimme, oder vielmehr, daß die Bernunft dem Glauben gar nichts anhaben fonne, weil fie nichts Gewiffes erfen= ne. Daß unfere Borftellungen mit ben Dingen über= einftimmen, tonnen wir gar nicht wiffen; der Glaube ift es, ber und allein aus biefer peinlichen Ungewiß= heit heraushilft. In feinem nachgelaffenen Berte, das ohne feinen Namen erfchien, wurde diefer Stepticismus noch nachbrudtlicher ausgesprochen, und er machte auch burch feine Darftellung in frangofischer Sprache ein großeres Aufsehen. Die Grunde, wodurch die Un= zuverläffigfeit aller menfchlichen Erfenntnig, und bas Unvermogen ber Bernunft, Wahrheit zu erkennen, behauptet wird, find diefelben, welche ichon Gertus ge= braucht, und er felbft in feinen andern Schriften augedeutet hat, ja auch die Art und Weise, wie er den Stepticismus mit bem driftlichen Glauben in Berbindung bringt, ift wesentlich von dem eben angege= benen Gedanken nicht verschieden. Er hat jedoch alles Dieses beutlicher auseinandergesett, und auch ben Gin= wurf, als wenn der Sfepticismus den Glauben, der, nach Suet, den Mangel der Bernunft ersetzen, und ihr Die fehlende Gewifheit geben muß, gerftore, zu beant= worten gesucht. Der Glaube ift ein Geschenk Gottes. Der Beifall in Glaubenssachen kommt nicht aus der Ber=

existimatur vulgo, eae philosophorum disciplinae, quae incertum habent ac dubium, quidquid sensuum et rationis ope cognoscimus, quaeque sustinent se ab omni assensu: sic enim praeiudiciis expurgatos animos ac opinionibus liberos, Deo regendos et fidei divinae moderandos facile permittunt.

Bernunft, fondern ans einer übernaturlichen Birfung Gottes; er grundet fich auf eine erfte offenbarte Bahrheit, welche um ihrer felbst willen, nicht wes gen der Evideng, die fich ber Bernunft darftellt, ge= glaubt werden muß. Die Vernunft ift nicht die Urfache, fondern das Werkzeug des Glaubens. Wie das Licht fich felbst und andere Gegenstande zugleich sicht= bar macht, fo macht die erfte offenbarte Wahrheit, daß der Glaube und die offenbarten Gegenstande aufgenom= men werden. Die Beweise fur die Glaubwurdigfeit der driftlichen Religion sind nur wahrscheinlich, und erlangen durch den Glauben erft Gewißheit. Selbft Die ersten Grundfate der Bernunft muffen, wenn fie mit den Glaubensfagen nothwendig verbunden find, um des Glaubens willen geglaubt werden; dadurch werden fie erft gottlich, b. i. mahrhaft gewisse Gage, da sie vor dem Glauben nur menschlich = gewiffe, d. i. wahrscheinlich waren 165). Es ift einleuchtend, daß nur durch eine Inconfequeng ber Glaube por bem Gfep= ticismus noch aufrecht ftehet, indem Suet, wenn er nicht durch ein Vorurtheil den Glauben hoher, als die vernünftige Erkenntniß gestellt hatte, er in demfelben benfelben Grund der Ungewißheit, namlich die fehlen= de Ueberzengung von ber Uebereinstimmung ber Borftellung mit dem Objecte, murde gefunden haben. Das Erfennen und Wiffen wird, nach diefer Unficht, gang bem Zufall überlaffen, und die Menschheit ift demnach in ihrem bochften Intereffe zu einer volligen Paffivitat perurtheilt. Die Quelle diefer Borftellungsweise mar bei huet mahrscheinlich ein falsch verstandenes reli= giofes Intereffe.

Pier=

¹⁶⁵⁾ Staudlin Gefdichte und Geift des Stepticismus, 2 B. S. 85 ff.

Pierre Bayle hatte in Unfehung der menfchli= chen Erfenntniß Diefelbe Denfart, welche ber menichli= chen Bernunft nur das Bermogen, Grithumer gu ent= becken, aber ein volliges Unvermogen, die Wahrheit mit Gewißheit zu erkennen, zusprach. Er bat aber burch feinen Stepticismus mehr Ginfluß gehabt, als Suet , weil er denfelben in feinem Worterbuche, bas fo viel gelefen murde, geaußert, und an mehreren ge= lebrten Streitigkeiten Untheil genommen hat. Er war gu Carla, in ber Grafichaft Foir, wo fein Bater reformirter Prediger mar, 1647 geboren. Mit großem Gifer ftudirte er, unter der Leitung feines Baters, die lateinische und griechische Sprache. Geine Lieblinge: lecture mar Plutarch und Montagne. Durch den letz tern murde Miftrauen gegen die Bernunft gewecht, und der Grund gur Reigung, alles zu bezweifeln, ge= legt, welche durch feinen lebhaften Beift und feinen Scharffinn noch mehr Rahrung erhalten mußte. Gein Religionswechsel, (benn er murde von Jefuiten, als er Bu Toulouse ftudirte, gum Uebertritt gur katholischen Rirche verleitet) gab der ffeptischen Denkart noch mehr Rahrung. Er bereuete gwar Diefen Schritt; aber feine Ueberzeugung von der Schwache der Bernunft, daß fie in Religionssachen gar feine entscheidende Stimme ba= ben tonne, blieb. Bu Toulouse hatte er die scholafti= Sche Philosophie ftudirt; nach feiner zweiten Religions= veranderung wurde er in Genf mit der Cartefianischen Philosophie bekannt, und er zog fie der erftern, megen ihrer Klarheit, por, ohne ihr darum durchaus zu buldigen. Er wurde 1676 zu Sedan, und, nachdem die Universitat ju Gedan, zufolge der gewaltthatigen Mag= regeln gegen die Sugonotten, aufgehoben worden, 1681 Bu Rotterdam Lehrer der Philosophie. Seine Bortrage fanden an beiden Orten viel Beifall, denn er befaß eine umfaffende historische Kenntnig der Philosophie mit

mit einem hellen, eindringenden Berftande, und verband damit Gelehrfamkeit und Geschmack. Gein philosophi= fcher Geift nahm einen negativen Charafter an, indem er nur auf die Entdeckung und Berftorung ber Brrthumer und Vorurtheile binftrebte; Rritif und Polemit wurde die Hauptrichtung, welcher er fein ganzes Leben hindurch vorzüglich folgte. Go theilte er noch, als er zu Gedan angestellt war, bem Poiret seine 3mei= fel und Erinnerungen über feine cogitationes de Deo, anima et malo mit, welche dieser beantwortete. Sie find noch mit einer gewiffen Schuchternheit, als be= scheidene Fragen zu weiterer Belehrung, mit großer Achtung gegen den Berfaffer vorgetragen. Denn Banle war noch mit den Obliegenheiten seines Umtes fehr beschäftigt, und arbeitete noch baran, fich bes Gn= ftems ber Cartesianischen Philosophie zu bemachtigen. In den pensées sur les cometes, welche 1681 erschie= nen, tritt fein polemischer Geift schon fraftiger und muthiger hervor, benn er bestritt darin ben Alberglauben und die thorichte Furcht vor den Uebeln, welche ber Bahn an die Erscheinung eines Cometen gefnupft hatte. Nachdem er durch mehrere polemische Schriften Ruhm erworben hatte, fing er 1684 fein friti= fches Journal: Nouvelles de la republique des lettres, an, welches viel Beifall und Nachahmung fand. Ginige Jahre darauf faßte er die Idee, ein hiftorisch= Fritisches Worterbuch zu schreiben, welches die Frrthumer des Moreri und anderer Schriften über merkwurdige Personen, berichtigen, und die Lucken und Muslaffungen derfelben erganzen follte. Diefes der Gelehrsamkeit, bem fritischen Scharffinne und ber Grandlichkeit eines Baule vollkommen wurdige Unternehmen führte er zwar nicht gang fehler = und tadel= 106, was nicht in der Macht eines Gelehrten fand, aber doch mit vielem Fleife, wozu ihm die, durch Cabalen

balen bewirkte Absetzung die nothige Mufe gab, gur allgemeinen Zufriedenheit in dem 3. 1695 aus, und gab der Belt ein Wert, welches fein Berdienft und feinen Namen unfterblich gemacht hat. Er hat in demfelben mehrere philosophische Sufteme beleuchtet. Die schwachen Seiten derselben hervorgehoben, die Schwierigfeiten ber menschlichen Erfenntnif ins Licht gefest, und überhaupt feine Ueberzeugung von ber Schwache ber menschlichen Bernunft ausführlich bar= gefiellt. Die Mufe, welche er nach ber gweiten Musgabe des Worterbuchs erhielt, benutte er, eine Samm= lung von literarischen, hiftorifden, fritischen und phis Tojophischen Bemerkungen und Abhandlungen herauszu= geben. Auch hier ift Kritif und Polemit die Sauptfa= che. Manche Puncte der Lehre von Gott, Borfehung, Bulaffung bes Bofen, Das Princip ber Organifation werden besonders beleuchtet. Da er fein ganges Leben bindurch, befonders mit Theologen, viele Streitigkeiten gehabt hatte, und Jurieu, ber anfanglich fein Freund, nachher fein Feind wurde, einen großen Unbang hatte, fo murde fein theologisches Suftem durch Jacquelot pon einer gehäffigen Seite angegriffen, wogegen er fich in ben Unterhaltungen bes Maximus und Themiftius vertheibigte. Diefes mar bas lette Product fei= nes thatigen Beiftes 166). Er ftarb im 60ften Sahre feines

166) Dictionnaire historique et critique, Rotterdam 1696. fol. Dictionnaire histor. crit. p. Mr. P. Bayle. Ed. II Rotterdam 1702. 3 Voll. fol. IV. Ed. Amsterdam 1730. 4 Voll. fol. Pet. Baylens phis losophisches Wörterbuch, herausgeg. von Ludw. Heinr. Jacob, Halle 1796. 97. 8. 2 Bdc., enthält die philosophischen Artifel nach der deutschen Ueberschung von Gottsched, Leipz. 1741. — Reponse aux questions d'un Provincial. Rotterdam 1704. 5 Voll. 8. Entretiens de Maxime et de Themiste

feines Alters b. 28 Dec. 1706 an einer Bruftentzunbung 167). Er war von allen, einige erbitterte und in ihrer Gitelfeit von ihm gefrankte Gelehrte ausge= nommen, geachtet und geschaßt, nicht allein wegen feiner großen Gelehrsamfeit, fondern auch megen feines berrlichen Charafters. Sein Lebenswandel mar mufterhaft. Als Gelehrter hatte er fich die Wahrheit zu feinem Biele gewählt, und feine Polemik ging nur auf Entschleierung der Larven der Bahrheit aus. Da die Entdeckung der Grunde des Kalfchen leichter ift, als Die des Wahren, und da er durch die Bergleichung der verschiedenen Sufteme die Ueberzeugung erhielt. daß fie nicht alle mahr fenn konnen, ob fie gleich nicht nur von ihren Urhebern, sondern auch noch von vielen 2In= bern fur mahr gehalten worden, ba ferner fein fabiger Beift mit Leichtigkeit die verschiedenen Gufteme auffal= fen und ihren innern Bufammenhang erkennen founte, aber nicht auf die tiefer liegenden Grunde ihres Entfte= bens in dem menschlichen Geifte fortging, fondern bei bem Gegebenen ftehen blieb, um es mit einander qu= fammenzuhalten, weil Scharffinn, fein vorzüglichftes Ia=

ou reponse à l'examen de la Theologie de Mr. Bayle, par Mr. Jacquelot. Rotterdam 1706. S. Oeuvres diverses à la Haye, 1725 — 31. tol. 4 Voll.

167) Außer mehreren Eloges in gelehrten Journalen, der histoire de Mr. Bayle et de ses Ouvrages vor der Genfer Ausgabe des Wörterbuchs v. 1722, welche in der Ausgabe v. 1722 berichtiger und erweis tert worden, ist die Lebensbeschreibung des Bayle von des Maixeaux die beste und vollständigste. Sie ersschien 1730 zu Amsterdam in 12., und ist der Amsserdamer Ausgabe d. Wörterbuchs v. 1730. 40, auch der Baseler v. 1741 beigefügt.

Talent, babei am meiften Beschäftigung und Gpielraum fand; fo bildete fich in feinem Beifte eine Dei= gung und Kertigkeit, menschliche Borftellungen, Be= bauptungen, Spftenie zu fritifiren, und Widerspruche. Schwierigkeiten, Inconfequengen, Grundlofigkeit aufgudecken. Diefe Reigung artete aber nie in Streit= sucht aus, und auch die Urt und Weise, wie er die Streitigkeiten führte, bewies, daß Achtung fur Babrs heit, der er, ungeachtet feines Stepticismus, buldigte, ihn dabei leitete. Denn er disputirte ftreng, aber ob= ne allen Affect, und mischte durchaus nichts Personli= ches ein; ja anstatt ben Streitpunct so darzustellen. daß ihm der Gieg leichter werde, trug er ihn mit al= ler möglichen Starte, mit den gewichtvollften Grunden unterftust, bor. Db er lieber Wahrheiten beftritten, als vertheidigt habe, um fich des Beifalls der Freis benter zu versichern 168), ist febr zweifelhaft.

Der Stepticismus des Bante hing mit feiner gan= gen Bildung und feinem gangen Leben gufammen, und ift der Abdruck feines Beiftes, der durch die Lebhaftia= feit und die Fulle feiner Borftellungen, durch die fcharfe Unterscheidung, Bergleichung und Beurtheilung an dem tiefern Gindringen und Reflectiren auf fich felbft ge= hindert murde. Auch hatten frubere Gindrucke von theologischen Borftellungen, von der von dem Gunden= fall herrührenden Schwäche des menschlichen Beiftes, bon einem Unvermogen, die Wahrheit zu erkennen, und einem dem Menschen unentbehrlichen übernaturli= den Beiftande burch Offenbarung, großen Ginfluß auf jene ffeptische Anficht 169). Daher ift die Behaup= tung

¹⁶⁸⁾ Epistolae Leibnitii Vol. IV. p. 4.

¹⁶⁹⁾ Man sehe seine Einwürfe gegen Poiret cogita-

tung von der Schwäche ber Vernunft in der positiven Erfenntniß der Wahrheit - die negative, oder die Erfenntniß, daß etwas irrig und falsch, d. i. nicht Mahrheit ift, ließ er unangefochten - bag bie Diffenbarung allein zuverläffige Babrheiten enthalt, daß aber Die Bernunft nicht im Stande ift, jene Bahrheiten gu begreifen; daß die Bernunft in den Offenbarungslehren burchaus schweigen muffe, weil fonft, wenn man mit Bernunft in Religionswahrheiten raisonniren wolle, auch diefer lette feste Boden verfinken murde. Denn die Bernunft fen mit einem abenden Dulver gu vergleichen, welches erft das faule Fleisch, dann aber auch das gesunde zerfiore, und zulett noch die Ano= den und das Mark angreife 170). Ueberall findet er Biderspruche in den Suftemen der Philosophie, nir= gende ein ficheres und evidentes Rennzeichen und Merf= mal der Wahrheit, und wo man evidente Grundiage ju erblicken glaubt, ba werden fie durch Glaubensfate umgestoffen. Das großte Scandal aber ift diefes, daß Die Bernunft nicht einmal das Dasenn der Rorperwelt beweisen kann. Die Cartesianische Philosophie hat den alten Porrhoniern barin neue Bortheile geschafft. Un= ftatt daß diese die Sprache führten : ich fühle wohl Sike bei ber Gegenwart des Feners, aber ich weiß nicht, ob bas Keuer fo ift, wie es mir erscheint; fann der Skeptiker heutiges Tages, durch Sulfe der neuen Philosophie, weit bestimmter fagen: "die Barme, der Geruch, die Karbe find nicht in den Objecten meiner Sinne; es find nur Modificationen meiner Geele; ich weiß, die Korper find nicht fo, wie sie mir erschei= nen."

tiones rationales de Deo. Edit. III. Amsterdam 1715. p. 809.

¹⁷⁰⁾ Dictionn. Acosta. Rem. G.

nen." Selbst die Bewegung und Ausdehnung konnte man nicht davon ausnehmen, so gern man wollte. Denn wenn die Objecte unserer Sinne uns gefärbt, warm, kalt scheinen, und es doch nicht sind, warum sollten sie nicht auch ausgedehnt und gestaltet in Bewegung und Ruhe scheinen konnen, ohne wirklich derzgleichen an sich zu haben. Es ist sogar möglich, daß die Sinnenobjecte nicht die Ursachen unserer Sensatioznen sind, daß ich Wärme und Kälte sühle, Farben, Figuren, Bewegung und Ausdehnung sehe, ohne daß es Körper gibt. Man kann nicht dagegen einwenden, daß uns Gott auf diese Art durch die Sinne betrüge. Denn wenn er uns in Ansehung der Farben u. s. w. betrügen kann, warum sollte er es nicht auch in Bezziehung auf Ausdehnung und Bewegung 271).

Wenn ber Dogmatifer einen mahrhaften Gieg über ben Steptifer Davon tragen follte, fo mußte er ihm zeigen, daß die Wahrheit durch untrugliche Renn= zeichen erfennbar fen. Gabe es ein foldes Zeichen, fo mußte es die Eviden ; fenn. Run gibt es viele Din= ge von hochster Evidenz, welche gleichwohl durch Glau= benefate verworfen werden. Es ift evident, daß Din= ge, welche von einem Dritten nicht verschieden find, unter fich felbft nicht verschieden find. Die Offenba= rung erflart Diefes Alviom burch bas Geheimniß ber Dreieinigkeit fur falfch. Daffelbe Geheimniß wirft das Axiom, daß zwischen Individuum, Ratur und Person fein Unterschied ift, uber den Saufen. Es ift evident, daß zum Befen eines Menfchen, als einer realen voll= ftandigen Person, nichts weiter, als die Bereinigung eines menschlichen Leibes und einer vernünftigen Geele erfoderlich ift. Die Menschwerdung Jesu lehrt bas Gegen=

¹⁷¹⁾ Dictionn. Pyrrhon. Rem. B. Cennem. Gefch. d. Phil. XI. Th.

gentheil. Es ift evident, daß ein menschlicher Korper nicht zugleich an mehreren Orten fenn kann, und daß bie Accidenzen einer Substan; nicht ohne ihre Substanz bestehen konnen. Das Geheinniß des Albendmahls ftoft beibes um. In ber Moral ift es evident, daß man das Bofe verhuten foll, wenn man es kann, und baß man fundigt, wenn man es erlaubt, wo es ver= hindert werden konnte. Rach der Theologie ift Diefes falid; benn fie lehrt, daß Gott nichts thut, was nicht feiner Bollkommenheit wurdig ift; und doch duldet er alle Unordnungen in der Welt, welche er leicht verhin= bern konnte. Es ift evident, daß ein Wefen, das noch nicht eriffirt, feinen Theil an einer bofen Sandlung nehmen, und als nicht mitschuldig, ohne Ungerechtig= feit, nicht gestraft werden kann. Durch die theologis iche Lehre von der Erbfunde wird diese Evideng gum Brrthum. Es ift evident, daß bas Moralischgute bem. Mublichen vorgezogen werden muß. Dagegen fagen die Theologen, daß Gott, da er die freie 2Bahl zwi= ichen einer vollkommen tugendhaften, und einer Welt, wie die unfrige ift, hatte, die lette vorgezogen hat, weil er sich in derselben mehr verherrlichen konn= te 172).

Bayle zieht hieraus das Resultat, daß die menscheliche Vernunft unvermögend ist, die Wahrheit zu erstennen, und zur Gewißheit zu gelangen, das Wahre mit dem Falschen nicht verwechselt zu haben. Denn auch das Gewisseste, was sie erkennt, wird durch die Theologie, welche sich auf Offenbarung Gottes, des absolut vollkommen Geistes, gründet, umgestoßen. Darum muß sich die Vernunft demüthigen unter den Glauben, und sich ohne Anmaßung den göttlichen Ausssprüs

fpruden in ber Meligion unterwerfen. Daber ift feine Philosophie fo empfehlungswurdig, als die Porrhonis iche, weil fie ben Menschen mit feinem mahren Bu= fande befannt macht, und ihn gur Religion, Die feiner Schwäche einen übernaturlichen Beiftand Darbie= tet, hinführt. Die Theologie ist baher die Grenze des Cfepticismus; bort bort er auf und ichmeigt. Aber bier entfteht die Frage: ift denn die Theologie nicht auch bem Skepticismus bloegestellt? Die Theologie, welche fur Wahrheit ausgibt, was mit ausgemachten Grundfagen ter Bernunft ftreitet, follte biefe nicht auch Die Maffen des Zweiflers zu furchten haben? Banle felbft gefteht offen, daß ber Cfepeicismus nicht ber Phyfit, nicht der Moral, aber der Theologie furchtbar fenn muffe. Denn die Phyfiter erkennen es außerdem ichon, daß bie letten Grunde der Raturericheinungen ein Geheimnif find und bleiben, und nur berjenige, ber die Ratur gemacht hat, fie auch vollkommen er= fennt. Die Zweifel betreffen nur die Erklarungen : beide fieren nicht die Ratur in ihrem Gange. Und was die Moral betrifft, fo halten die Skeptifer nur über ben Grund und die Erkenntniffquelle ber Pflichten ihr Urtheil gurud, fagen fich aber nicht von der Anstibung derfelben los. Aber in der Religion ift der Zweifelogeift gefährlich; benn fobald die fefte Uebergen= gung finft, fallt auch der 3med, die Wirksamfeit und Die Ausübung der Religion dahin 173). Bum Glud M 2

¹⁷³⁾ Dictionnaire Pyrrhon. Rem. B. C'est par rapport à cette divine science que le Pyrrhonisme est dangereux; car on ne voit pas qu'il le soit guere, ni par rapport à l'Etat. Il importe peu qu'on dise que l'esprit de l'homme est trop borné, pour rien de couvrir dans les veritez naturelles, dans les cau-

ist die Denkart des Skeptikers nicht sehr häusia; die natürliche Unwissenheit und Reigung zum entscheidenz den Urtheile, die Macht der Erziehung und die Kraft der Gnade in den Gläubigen sind die Bollwerke, welsche dem Skepticismus und seinem schädlichen Einsluß Schranken seigen *74).

Es ift nicht leicht auszumachen, ob und inwiefern Banle ein Skeptiker aus eigner Ueberzeugung war. Denn wenn er gleich den Pyrrhoniern in seinen Schrifzten große Lobsprüche macht, und die Skepsis selbst oft

an=

ses qui produisent la chaleur, le froid, le flax de la mer etc. Il nous doit sussire qu'on s'exerce à chercher des Hypotheses probables, et à recueillir des experiences; et je suis fort assuré qu'il y a très-peu de vous Physiciens dans notre siecle, qui ne se soient convaincus que la nature est un abime impenetrable et que ses ressorts ne sont connus qu'à celui qui les a faits et qui les dirige. Ainsi tous ces Philosophes sont à cet egard Academiciens et Pyrrhoniens. La vie civile n'a rien à craindre de cet espritlà; car les Sceptiques ne nioient pas qu'il ne se fallut conformer aux coutumes de son pays, et pratiquer les devoirs de la Morale et prendre parti en ces choses - là sur des probabilitez, sans attendre la certitude. Ils pouvoient suspendre leur jugement sur la question, si un tel devoir est naturellement et absolument legitime; mais ils ne le suspendoient pas sur la question s'il le falloit pratiquer en telles et telles rencontres. Il n'y a donc que la Religion qui ait à craindre le Pyrrhonisme: elle doit être appuyée sur la certitude; son but, ses effets, ses usages, tombent des que la ferme persuasion de ses veritez est effacée de l'ame.

anwendet, um das Unhaltbare und Freige in den Borstellungen und Erkenntniffen der Menichen in das Licht gu fegen; fo konnte er diefes doch auch thun, ohne daß er fich wirklich zu dem Skepticismus bekannte, so wie er die Lehre der Manichaer gebraucht, um den Stolz des Dogmatifers gu de= muthigen, aber jene Lehre felbst nicht zu der fei= nigen machte. Dafur fpricht fein philosophischer Curfus in dem vierten Banbe feiner Oeuvres diverses, in welchem er auch manche Zweifel gegen die Erkenntniß porbringt, aber doch auch nicht blos die Meglichkeit, fondern auch die Birklichkeit der Biffenfchaft einraumt, und der Umftand, daß er die Gin= ficht hatte, der Ckepticismus gerftore fich felbft 175). Diefes zeigt fich auch fogleich an ben ffeptischen Ur= theilen des Baple. Wenn er auf der einen Geite be= hauptet, der Skepticismus findet fein Biel in der Theologie, welche über allen Zweifel erhaben ift, und bann wiederum behauptet, nur allein die Religion, oder Die Theologie, habe den Stepticismus zu furchten, fo hebt das Gine das andere auf. Auch wurde daraus folgen, daß die Theologie, wenn sie auch gang ver= nunftlose, ja vernunftwidrige Gabe enthielte, bennoch nicht nur angenommen werben muffe, fondern auch felbst nicht von der Bernunft cenfirt werden durfe. Mit es wohl anzunehmen, daß Bayle folche Lehren für wahr

¹⁷⁵⁾ Dictionnaire Pyrrhon. Rem. C. On sent que cette Logique est le plus grand effort de subtilité que l'esprit humain ait pu faire; mais on voit en même temps que cette subtilité ne peut donner aucune satisfaction; elle se confond elle-même; car si elle etoit solide, elle prouveroit qu'il est certain qu'il faut douter.

wahr und fur die oberften Aussprude in dem Reiche ber Bahrheit habe hairen konnen? Bas er oben ben evidenten praftifchen Grundfagen ber Bernunft aus ber Theologie entgegenfett, das betrachtet er anderwarts ale Lebren, die den Zweifel aufregen, und fetzt ihnen bie Manichaischen Lehren entgegen 176). Co wenig man aber ben Cfepticismus als Ueberzeugung des Bante annehmen kann, so wenig kann man irgend ein bogmarisches Suffem als das seinige angeben, wiewohl er dem Carteffanifchen am geneigteften ift. Er be= diente fid) des Cfepricismus als eines Mittels, Irr= thumer aufzudeden, die schwachen Seiten bes Ber= nunftinffems und ber kirchlichen Dogmatik ins Licht gu feten, Grolz und Mebermuth, blinde Muctoritat und herrichaft ber Meinungen, Undalofamfeit und Berfolgungefucht zu befampfen 177). Die Liebe gur 2Babr=

176) Dictionn. Simonide. Rem. F.

177) Dictionn. Simonide. Rem. F. Nos plus grands Theologiens, s'ils agissoient comme Simonide, c' est à dire, s'ils ne vouloient assurer sur la nature de Dieu que ce qui par les lumieres de la Raison leur paroitroit incontestable, evident, et à l'épreuve de toute difficulté, demanderoient incessamment de nouveaux délais à tous les Hierons. Ajoutez même que Simonide, consultant et examinant l'Ecriture sans l'efficace ou de l' education on de la grace, ne sortiroit pas de son labyrinthe, ni de son silence. La raison lui désendroit de nier les faits contenus dans l'Ecriture, et de ne voir pas quelque chose de surnaturel dans l'enchainement de ces faits; mais cela ne suffiroit pas à le faire décider. Les forces de la raison et de l'examen philosophique ne vont qu'à nous tenir en balance et dans la crainte-d'errer, soit que nous affirmions, soit que nous niions. - Et prenez bien garde qu'il n'

Bahrheit, Die Schen vor Grrthumern erlaubte ihm nicht, ein entschiedener Dogmatifer zu fenn, aber fie hinderte ibn auch, bem Cfepticismus uneingeschranft beigutreten. Wir finden alfo bei ihm einen gemäßigten, beicheidenen Dogmatismus, verbunden mit dem Bewußt= fenn, daß der Frrthum leichter ift, als die Erwerbung ber wahren Erkenntniß, bag Reigung und Intereffe leicht bem Urtheil vorgreift, und die Grade des Rurwahrhaltens verwechfelt, fo wie mit einer baraus entspringenden Reis gung zum forgfaltigen Prufen der Grunde und Gegen= grunde, Der Schwierigkeiten und Ginwurfe, und gunt Alufichieben bes entscheidenden Urtheils, bis die Ber= handlungen über wichtige Gegenstande geschloffen find. Beil nichts leichter und gewohnlicher ift, als bag man fich ein Wiffen anmaßt in Dingen, Die fein Wegen= fand des Wiffens find, fo richtete Bante hauptfachlich auf diefe Urt Gegenfiande - und bas maren hauptfach= lich folde, die fich auf Religion und Theologie bezie= hen - Die gange Starte feines fleptischen Scharffinns, mit foldem Gifer, baß es den Unschein gewinnt, als ware es ihm barum ju thun gemefen, alle religiofe Neberzengungen zu vertilgen, und als ware er felbft

y a aucune hypothese contre laquelle la Raison fournisse plus d'objections que contre celle de l'Evangile. Le mystère de la Trinité, l'incarnation du Verbe, sa mort pour l'expiation de nos péchés, la propagation du péché d'Adam, la prédestination eternelle d'un petit nombre de gens au bonheur du l'aradis, l'adjudication eternelle de presque tous les hommes aux supplices de l'Enfer, qui ne finirons jamais, l'extinction du francarbitre depuis le peché d'Adam etc. sont des choses qui eussent jetté Simonide dans de plus grands doutes que tout ce que son imagination lui suggera.

ohne allen Glauben an Gott und Unfferblichkeit gewesen. Allein wine subjective Ueberzeugung muß bier gang aus dem Spiele bleiben; denn wer die Beweisgrunde ber philosophischen Schulen und ber Theologen fur das Dajen Gottes, die Immaterialitat und Unfterblichkeit ber Seele mit der großten Strenge pruft, und fie gu leicht findet, kann dabei doch immer ein religiöser Mensch fenn. Die Kritik des Banle ift von der Art, daß fie und auf feinen Fall nothigt, feinen subjectiven Glauben in Zweifel zu ziehen; auch fein ganges Leben und feine Denkart geben uns einen roligibfen Menfchen gu erkennen. Man wird durch feine fleptischen Beleuch= tungen vielmehr darauf geführt, daß Banle ein, auf gemiffe Gegenstände fich beschränkendes Unvermogen in der menschlichen Bernunft entdeckte, ein Wiffen in jenen Gegenständen zu erlangen, fo groß auch bas Intereffe fur Diefelben ift, daß er aber uber ben Grund dieses Unvermogens nicht weiter nachforschte, und diese Untersuchung zum Theil durch theologische Vorurtheile beseitigte. Er hatte zu wichtigen Aufschluffen kommen tonnen, wenn er darauf feine Denkfraft gerichtet bat= te; aber er begnugte fich, bas Scheinwiffen in diefen Gegenständen zu zerftoren - ein Berdienft, welches zwar nur negativ, aber dennoch von großer Bedeutung ift,

Hicher gehört dasjenige, was er über ben hiftorisfchen Deweisgrund für Gottes Dasenn erinnert, sowohl überhaupt, als auch insbesondere über die Art, wie denselben Bernard in Schutz genommen hatte, so wie über den Beweisgrund, welchen Cudworth aus den plasischen Naturen hergeleitet hatte 178), über bie

¹⁷⁸⁾ Reponse aux questions d'un Provincial. T. II. p. 277.

die Unmoglichkeit, Gottes Besen in einen Begriff zu faffen 179). Eimonides wurde von dem Ronia Sier= on gefragt: was Gott fen? Er bat fich einen, bann zwei, vier, acht u. f. w. Tage zum Bedenken aus, und erklarte endlich. daß; je langer er darüber nachdenke. besto dunkler werde ihm der Gegenstand. Er wollte ben Gurften nicht mit ben popularen, auf bem Gefühl beruhenden Borffellungen, daß er ein unendliches, all= machtiges Wefen ift, welches die Welt gemacht hat und fie regiert, abspeisen, sondern er suchte eine Defi= nition, in welcher alle Merkmale deutlich, evident und unbezweifelt waren. Da er eine folde nicht fand, fo fab er fich jum Stillschweigen genothigt. Satte er geantwortet: Gott ift von allen Rorpern, die bas Uni= versum ausmachen, verschieden; so wurde man ibm die Frage vorgelegt haben: ob das Weltall immer, wenia= ftens der Materie nach, existirt habe? ob die Materie eine wirkende Urfache habe? Die bejahende Ant= wort wurde die Behauptung herbeifuhren, daß fie aus Nichts gemacht worden - ein Lehrsatz, der nicht bes griffen, nicht begreiflich gemacht werden fann. Satte er jene Frage verneint, und behauptet, die Materie habe feine wirkende Urfache, fo wurde man ibn ge= fragt haben, woher kommt ce, baf Gott eine folche Gewalt auf die Materie, und nicht umgekehrt die Materie auf Gott hat? Und da hatten tuchtige Grunde angegeben werden muffen, warum zwei, in Ruckficht auf Existenz unabhangige, gleich nothwendige und emis ge Wefen fich fo ungleich in Rudficht auf den Gin= fluß auf einander verhalten. - Es ift nicht genug, gu fagen, Gott fen von allen Korpern, die bas Belt= all ausmachen, verschieden; man verlangt auch noch 2ในระ

¹⁷⁹⁾ Dictionnaire. Simonide. Rem. F. T. III. p. 1235 seq.

funft barüber, ob er jenen Dingen in Beziehung auf Alusdehnung, gleicht, oder nicht, ob er ausgedehnt, ober nicht ausgebehnt ift. Sagt man : er ift ausge= behnt, fo folgt daraus, daß er korperlich und materiell ift. Es ift unmöglich, begreiflich zu machen, daß es zwei Arten der Ausdehnung gebe, wovon eine forperlich, aus Theilen bestehend, die andere unkörperlich, ohne Theile, einzach ift. Sagt man: Gott ift nicht ausgedehnt; fo wird man baraus folgern, daß er nir= gende ift, und feine Berbindung mit der Welt haben kann. Wie wird er alfo Rorper bewegen, und wirken konnen, wo er nicht ift. Außerdem kann unfer Beift Leine unausgedehnte Subfrang, und einen von aller Materie getrennten Geift begreifen. Wohin fich alfo Simonides in feinem Denken mandte, ba fand er iberall Schmierigkeiten und Ginwurfe. Und ungeachtet es wahr ift, was Tertullian in Beziehung auf jenes Kactum, welches er jedoch dem Thales beilegt, fagt, daß jeder Sandwerker unter ben Chriften Gott findet und darftellt, weil Unterricht, Befuhl, Glaube und die Wirkung der Gnade den Chriften einen großen Borgug vor den Seiden gibt; fo murden doch unfere aroften Theologen, wenn fie es, wie Simonides mach= ten, b. i. wenn fie nur das vom Wefen Got= tes behaupten wollten, was durch das blo= Re Licht der Bernunft als unbefreitbar gewiß erkannt worden, und was von aller Schwierigkeit befreit ift, ohne Ende neuen Aufschub verlangen muffen 180).

Ueber

¹⁸⁰⁾ Dictionn. Simonide. Rem. F. Nos plus grands Theologiens, s'ils agissoient comme Simonide, c'est à dire, s'ils ne vouloient assurer sur la nature de Dieu que ce qui par les lumieres de la raison leur paroitroit incontestable, evident et

Ueber feinen Gegenstand hat aber Bante ofterer gesprochen, als über bas Boje und die Bereinbarfeit beffelben mit den Gigenschaften eines absolut weisen. gurigen und heiligen Gottes. Bei allen Gelegenheis ten, diefe in Worterbuch darbot, befonders aber in dem Artifel Manichaer, hatte er zu zeigen versucht, daß die Bernunft bei ber Frage: woher bas Boje, wenn Gott gut, und der Urheber aller Dinge ifi? in der größten Berlegenheit fich befinde, und feinen andern Ausweg erblice, als mit ben Manichaern gu fagen: das Bofe fommt nicht von Gott, fonbern von einem bofen Princip. Diefe Boraussehung ift zwar an fich ungereimt; aber fie fann durch die Bernunft nicht widerlegt werden. Durch Grunde a priori ware fie zwar bald abgewiesen; aber Die Grunde aus der Erfahrung, auf welche fie fich ftust, find besto siegreicher. Die beutlichen Begriffe von Ordnung überzeugen uns, daß ein Wefen, welches durch fich felbst existirt, nothwendig und ewig ift, auch eingig, unendlich, allmachtig, und mit einem Worte bas vollkommenste Wesen seyn nuß. Rach diesen Ideen ift bie Supothefe von zwei ewigen unabhangigen QBe= jen, deren eines feine Gute befitt, und die Abfichten bes andern bemmen fann, bas Ungereimtefte, was fich nur benten lagt, und fie muß nach biefen Grunden a priori verworfen werden. Aber der Mensch und die Geschichte, welche ein Register der Berbrechen und bes Unglides des menfchlichen Geschlechts ift, tonnen burch ein Bernunftprincip uicht erklart werben; fie fuhren uns nothwendig auf zwei Grundurfachen, die mit ein= ander im Streite liegen. Da ju einem guten Spfte=

à l'epreuve de toute difficulté, demanderoient incessamment de nouveaux delais à tous les Herons.

me gehort, nicht nur, daß es den liche Begriffe enthalte, sondern auch, daß es die Erfahrung zu erklaren zureichend sen; so steht die Hypothese der Manichaer in Anschung des ersten zwar dem Deismus weit
nach, ist aber in Ansehung des zweiten demselben sehr
überlegen. Die Heiden konnen mit dieser Hypothese
eher fertig werden, als die Christen, da die Streitigkeiten über die Freiheit, wo der angreisende Theil immer im Vortheil ist, die kleine Jahl der Auserwahlten, die Ewigkeit der Höllenstrasen, jenen Erfahrungsgründen, worauf sich die Manichaer stügen, ein groses Uebergewicht geben, ja sie unwiderleglich machten 181).

Diese Zweisel, die Aussührlichkeit, mit welcher Banle sie vorgetragen hatte, und die öftere Wiederhos Iung derselben machten großes Aussiehen. Wilhelm King wurde dadurch hauptsächlich veranlaßt, seine Abhandlung von dem Bösen zu schreiben 182). Denn die Behauptung des Banle, daß das Dasenn des Bössen in der Welt auf keine befriedigende Weise von der Vernunft erklärt werden könne, und jede Auslösung des Knotens unmöglich sen, hatte ihn vorzüglich ergriffen, und bestimmt, einen Versuch zu machen, wenn auch nicht die Schwierigkeiten selbst zu heben, doch zu zeigen, daß sie nicht unauslöslich senen 183). Er leistet

¹⁸¹⁾ Dictionn. Manichéens Rem. D. Pauliciens Rem. E. G. H.

¹⁸²⁾ De origine mali, auctore Guil. King Episcopo Devensi. Londini 1702. Bremae 1704. 8.

¹⁸³⁾ De origine mali c. 2. p. 47. 48. 49. ed. Brem. Notum est, difficultatem hanc exercuisse tam philosophos antiquos, quam patres ecclesiae:

tet bas naturliche Uebel, welches in der Unvollfom= menheit besicht, aus den nothwendigen Edyranten ber Geschopfe und aus Gottes freier Wahl, das phyfische aus jenen Edyranten, und bas moralische aus ben feh= lerhaften Acten einer vollkommnen indifferenten Frei= heit ab, und fucht nur ju zeigen, daß das Uebel theils nothwendig, theils zufällig, und von Gott zugelaffen werde, weil es ohne großere Unvollfommenheit nicht habe entfernt werden tonnen, oder weil es mit der Bollfommenheit bes Gangen befrebe. Die Unnahme einer gesetslofen Freiheit, bas Gestandnig, daß ber menschliche Berftand die Dinge, wie fie find, in ihrem gangen Bufammenhange nicht zu erkennen vermoge, und von dem vollkommenften Wefen nur Borftellungen habe, wie der Minde von den Karben , und die Berweisung auf Die Religion, als bem letten Berubigungemittel in Unfehung der Gunde, beweisen offenbar, daß er fich pon der Auficht des Banle im Grunde nicht entfern= te, und mo er icheinbar weiter gegangen war, die Ga= che durch feine Sopothese von der Freiheit neuen Zweifeln ausgesett hatte.

Nachdem auch Jacquelot in seiner Schrift über die Harmonie des Glaubens mit der Bernunft 184) die Schwierigkeiten, welche Baple in der gottlichen Weltregierung in Ansehung der Freiheit und des Bosefen

siae; et sunt etiam, qui negant adhuc solutam, imo qui refutare in se suscipiunt omnes solutiones adhuc oblatas: nec ego absolutam omnibus numeris promitto, quamvis spero, me hac dissertatione ostensurum, insolubilem eam non esse.

¹⁸⁴⁾ Conformité de la foi avec la raison par Mr. Jacquelot. Amsterdam 1705. 8.

fen gefunden, zu heben versucht hatte; so unterwarf Baple noch einmal diesen Bersuch einer strengen Prüfung 185). Das Resultat war, daß die Berschlenung der Bernunft mit der Theologie keinen Schritt weiter gebracht, und die Schwierigkeiten nicht gehoben worden, ungeachtet es diesem Gelehrten nicht an Scharffinn und durchdringendem Verstande gefehlt habe, — weil sie unauslösbar sepen 186).

Er stellt den Hauptpunct des Streits so dar, daß es auf die Frage ankomme, ob uns die Bernunft nicht allein von der wirklichen Uebereinstimmung der Eigenschaften Gottes mit der Weltregierung, und besonders mit der Prädestination, überzeugen, sondern auch darin aufklären könne, so daß die Schwierigkeiten, womit die Erkenntniß dieses Zusammenhaugs bedeckt ist, für den menschlichen Geist wegfallen? Facquelot bejahet, Vanle verneint diese Frage 187). Seuer ist überzeugt, daß uns

- 185) Reponse aux questions d'un Provincial T.III. chap. CAXVIII CLAI. p. 635 1029.
- 186) Reponse T. III. p. 638. Aussi puis-je bien vous attester que ceux qui trouvent qu'il ne leve point les difficultez, ne se prennent point à lui, mais aux embarras insurmontables de la matière qu'il a traité.
- 187) Reponse T. III. p. 813. De quoi s'agit-il donc? D'un accessoire peu important au Christianisme. C'est de savoir, si nôtre raison peut comprendre l'accord reel et effectif qui se trouve entre les attributs de Dieu et le système de la prédestination, et si elle peut satisfaire aux difficultez qui nous couvrent la connoissance ou les idées de cet accord, il est question, dis-je, de savoir si elle peut non seulement convaincre, mais eclairer aussi notre esprit sur ce sujet.

uns nur die Offenbarung davon überzengt, daß alle Zustände des Menschen mit den unendlichen Eigensschaften Gottes übereinstimmen, aber daß die Vernunft nichts davon begreifen könne. Um diesen Gegensatz zwischen der Theologie und Philosophie deutlicher zu machen, stellt er die theologische Lehre von der Gunde und Gnadenwahl, nach dem Vekenntniß der Reformireten, in sieben Satzen den philosophischen Satzen entgegen 188).

Man darf sich übrigens nicht wundern, daß er auf diese Urt Bernunft und Offenbarung einander ent= gegensett, indem er gerade die in feiner Rirche angenommenen Lehrfage fur die Artifel des Offenbarunges glaubens überhaupt nimmt, worin bech feine allgemei= ne lebereinstimmung Ctatt findet; benn es ift uberhaupt feine Urt, Schrift und Bernunft einander ent= gegen zu feten, und als Glied der reformirten Rirche hielt er naturlich das Dogma derfelben fur die mahre Mustegung der Offenbarungeurfunde. Aber vielleicht waren eben bie berfelben entgegengefetten Bernunft= grundfaße Zweifel, welche eigentlich dem firchlichen Dogma gelten follten. Jacquelot hatte in ber Freiheit die Vermittlung der Schwierigkeiten und die Bereini= gung der Theologie und Bernunft zu finden gesucht. Dagegen erklart fich aber Baule aus dem Grunde, weil Die Freiheit selbst ein Gegenstand fen, der die Bernunft in eine Menge von Schwierigkeiten verwickele, und da= ber, besonders wenn man eine indifferente Freiheit an= nehme, welche ein blos zufälliges Sandeln in fich fcbließe, bei welchem alles Borherwiffen unbegreiflich fen, die Schwierigfeiten noch vermehre 189).

Die

¹⁸⁸⁾ Reponse T. III. p. 812 seq.

¹⁸⁹⁾ Reponse T. III. ch. 142. p. 792.

Die Freiheit felbst verwarf Baule nicht, sondern erklarte fie nur fur unbegreiflich, wiewohl er auf die= fen Punct weniger, als auf andere, feine Angriffe ae= richtet hatte. Die Bertheidigung der zufälligen Frei= heit durch Jacquelot führte ihn in feiner porletten Schrift barauf, Die Schwierigkeiten in Dieser Lebre mehr zu entwickeln, und zu zeigen, daß, welche Par= tei man auch ergreife, man immer von der entgegen= gesetzten in die Enge getrieben werde 190). Dhue das Chriftenthum wurde man felbft nicht einmal Gewiß= heit haben, daß ber Menfch frei fen. Carrefius und Jacquelot berufen sich zwar auf das Bewußtseyn, das jeder von der Freiheit hat. Allein dieses fann gar nichts beweisen. Denn es laßt fich durch die Bernunft nicht begreiflich machen, wie ein Wesen, das nicht durch sich selbst existirt, bennoch von selbst Urfache feiner Sandlungen fenn konne. Man kann nicht die= fem entgegensetzen, bag wir eine deutliche Borftellung von unserer Erifteng haben; denn ich denke, atso bin ich; ungeachtet wir nicht von uns felbst eriffiren; daß wir folglich richtig auf folgende Beife schließen: ich bin mir deutlich bewußt, daß ich thue, was ich in dem Rreise meiner Wirksamkeit will, also bin ich frei, ungeach= tet ich sowohl in Unsehung des Dasenns, als des Wir= fens, von dem Schopfer abhangig bin, - diese Urt Die Freiheit zu beweisen, thut der Sache mehr Gintrag, ale man glaubt. Denn man fann ben Schluß umkehren: ich bin mir meiner Erifteng flar und deut= lich bewußt, und bennoch existire ich nicht durch mich felbst; also folgt baraus, daß ich mir klar und beut= lich bewußt bin, dieses und jenes zu thun, noch nicht, daß

daß ich es durch mich thue 191). Das Bewußtfenn unferer Exifteng gibt uns feinen Aufichluß über den Grund derfelben. Daber fannten die Beiden über= haupt gar nicht das Dogma von der Schopfung aus Richts, und fie hielten jede Gubftang fur ein unent= frandenes und unvernichtbares Ding. Daffelbe ift auch der Fall mit den Handlungen des Willens. Durch das blofe Bewuftfenn derfelben konnen wir nicht unterscheiden, ob wir fie felbft hervorbringen, oder ob wir fie von derfelben Urfache, bie uns erhalt, erhalten. Die Reffe= xion fann allein hierüber etwas ausmachen; ja burch bloges philosophisches Rachdenken kommt man wohl nie zur Gewißheit, daß wir die wirkende Urfache unferer Willensacte find. Denn waren wir auch ein gang leidendes Gubject oder Inftrument in der Sand deffel= ben Befens, welches uns das Dafenn gegeben hat: fo wurden doch Dieselben Wahrnehmungen auf Dieselbe Art erfolgen, wie fie, nach Borausfegung der freien Urfache in uns, erfolgen; wir wurden diefelbe Rolge von Borfiellungen und Gedanken, diefelben Entichliegun= gen, dieselbe Unichluffigfeit, daffelbe ABollen und Richt= wollen in uns mahrnehmen 192). Wenn man also feine

- 191-) Reponse p. 761. Je sens clairement et distinctement que j'existe, et neanmoins je n'existe point par moi-mème. Donc quoique je sens clairement et distinctement que je fais ceci ou cela, il ne s'ensuit pas que je le fasse par moimême.
- que le sentiment clair et net que nous avons des actes de nôtre volonté, ne nous peut pas faire discerner, si nous nous les donnons nous-mêmes, ou si nous les recevons de la même cause qui nous donne l'existence. Il faur recourir à la reflexion ou à la meditation afin de Cennem, Gesch. d. Philos. XI. Eh.

keine andern Gründe für die Freiheit hatte, als welsche die Physik und Metaphysik darbietet; so würde man bald geschlagen seyn, oder sich nur mit dem Einswurf der Folgerungen vertheidigen können. Die Mozral und die Religion sind allein die feste Stütze dersselben 1933).

Die Freiheit kommt besonders durch zwei meta= phufifche Grunde ins Gedrange. Die eine ift die, durch die Philosophie des Cartesius aufgekommene, Be= hauptung, daß fein Geschopf eine Bewegung hervor= bringen fann, und daß die Geele in Unschung ihrer Empfindungen, ihrer Borftellungen und Gefühle des Schmerzes und bes Bergnugens ein blos paffives Subject ift. Und boch glaubt jedermann, daß, wenn er das Auge auf einen Baum richtet, er die Borffellung. und durch die Bergleichung mehrerer Baume, den Be= griff davon burch feine Thatigkeit fich gebildet bat, wie es die meiften Philosophen, außer den Cartesianern, behauptet haben. Allein kein Mensch weiß, wie die Borftellungen gemacht werden. Ift es nicht ungereimt, anzunehmen, daß ein Mensch seine Borfiellungen ma= de, da er nicht weiß, wie sie gemacht werden, da . nies

faire ce discernement. Or je mets en fait que par des meditations purement philosophiques on ne peut jamais parvenir à une certitude bien fondée que nous sommes la cause efficiente de nos volitions, car toute personne qui examinera bien les choses, connoîtra evidemment que si nous n'etions qu'un sujet passif à l'egard de la volonté, nous aurions les mêmes sentimens d'experience que nous avons lorsque nous croyons être libre.

niemand zwei Stiche in ber Stiderei machen fann, wenn er nicht weiß, wie man ftictt. 3ft die Borftel= lung ein leichteres Bemalde, als die Stickerei? Ift es nicht eine thorichte Ginbildung , die Geele fen die wirkende Urfache von der Bewegung der Urme, da fie nicht einmal weiß, wo die Nerven find, die zu der Bewegung derfelben dienen, noch wo fie die Rervengei= fter hernehmen foll, welche in die Rerven einstromen? Gine wirkende Urfache muß die Wirkung fennen, und wiffen, wie fie hervorgebracht wird 194). Der zweite Grund ift der Begriff der Erhaltung aller Dinge burch Gott, welche als eine fortgesette Schopfung zu den= fen ift. Denn nach diefem Begriff lagt es fich nicht denken, daß ein erschaffenes Wesen ein Princip des Sandelns fen, und fich felbft bewegen fonne, oder daß es, indem es jeden Augenblick feiner Dauer feine Eris fteng, und mit ber Exifteng feine Bermogen von einer

194) Reponse T. III. p. 759 - 769. Il est evident à tous ceux qui approsondissent les choses, que la veritable cause efficiente d'un effet doit le connoitre et savoir aussi de quelle maniere il le faut produire. Cela n'est pas necessaire quand on n'est que l'instrument de cette cause ou que le sujet passif de son action, mais l'on ne sauroit concevoir que cela ne soit point necessaire à un veritable agent. Or si nous nous examinons bien, nous serons très - convaincus 1) qu'independamment de l'experience noire ame sait aussi peu ce que c'est qu'une volition, que ce que c'est qu'une idée. 2) Qu'après une longue experience elle ne sait pas mieux comment se forment les volitions qu'elle le savoit avant que d'avoir voulu quelque chose. Que conclure de cela si non qu'elle ne peut être la cause efficiente de ses volitions, non plus de ses idées et que du mouvement local des esprits qui font remuer nos bras?

andern Urfache empfangt, in fich feibst feine Destim= mungen durch eine eigenthumliche Rraft hervorbringe. Diese Accidengen muffen entweder, nach dem Ginne ber neuern Philosophen, von der Substang der Geele nicht unterschieden, oder, nach der Behauptung der Peripatetiker, verschieden seyn. Ift das erfte, so konnen fie nur von der Urfache, welche auch das Bermogen hat, Die Substang der Seele hervorzubringen, hervorgebracht werden; eine folde Urfache ift aber der Mensch nicht, und fann es nicht fenn. Gind die Accidengen verschies ben von ber Substang, fo find fie erschaffene, aus dem Richts hervorgezogene Dinge; denn fie bestehen weder aus der Geele, noch fonft einer fcon vorher exiftiren= ben Ratur, fie konnen alfo nur von einer schopferi= schen Ursache hervorgebracht werden. Aber alle Philofophen jeder Schule fimmen darin überein, daß ber Mensch feine folde Urfache ift und fenn kann. Daraus folgt, daß Gott alles macht, und daß fein Ge= schopf weder eine erfte, noch untergeordnete, noch Gelegenheitsurfache fenn fann. Denn in dem Augenblicke, da ich rede, bin ich, was ich bin, mit allen meinen Buffanden, mit den und den Gedanken, Thatigkeiten u. f. w. Wenn nun mich Gott in diefem Augenblicke, fo wie ich bin, erschafft, fo erschafft er mich auch mit biefen Gedanken, Thatigkeiten, Bewegungen, kurg mit allen meinen Bestimmun= gen 195). Die Ginwendungen, welche Jacquelot da= ges

195) Reponse T. III. p. 769 — 792. Par les idées que nous avons d'un être créé, nous ne pouvons point comprendre qu'il soit un principe d'action, qu'il se puisse mouvoir lui-même, et que recevant dans tous les moments de sa durée son existence et celle de ses facultez, que le recevant, dis-je, toute entière d'une autre

gegen erhoben hatte, entfernt Bante, indem er fich ftreng an den Begriff der Erhaltung als fortgefetter Schopfung halt. Er erklart dabei, daß er fein Intereffe fur das Spfrem des Decafionalismus habe, ob er ihm gleich vorzüglicher, als bas gemeine geschienen habe; er wolle es indeffen nicht vertheidigen, wenn es unhaltbar fen, aber man gewinne nichts dabei, weil die Freiheit in jedem Sufteme ihre Schwierigkeiten habe. Er ift gu= Test mit bem Geftandniffe feines Gegners gufrieden, daß die Freiheit fur den menschlichen Berftand in ein unauflösliches Dunkel gehüllt ift, daß die Schwierigfeiten in bem Guftem berjenigen, welche Die Freiheit und die Religion aufheben, um vieles großer und be= bentender find, als in bem Syfteme berjenigen, welche beides, Freiheit und Religion, annehmen; daß es vernünftiger ift, ju gestehen, man erkenne bie Urt ber Erhaltung und ber Mitwirfung Gottes mit den

cause il crée en lui-même des modalités par une vertu qui lui soit propre. Ces modalités doivent être ou indistinctes de la substance de l'ame, comme veulent les nouveaux philosophes, ou distinctes de la substance de l'ame, comme l'assurent les Peripateticiens. Si elles sont indistinctes, elles ne peuvent être produites que par la cause qui peut produire la substance même de l'ame: or il est manifeste que l'homme n'est point cette cause et qu'il ne le peut être. Si elles sont distinctes, elles sont des êtres creés, des êtres tirés du neant puis qu'ils ne sont pas composés de l'ame ni d'aucune autre nature préexistante; elles ne peuvent donc être produites que par une cause qui peut créer. Or toutes les sectes de philosophie conviennent que l' homme n'est point une telle cause et qu'il ne peut l'être.

ben Geschöpfen nicht, als die Geschöpfe in Schattenbilder und Phantome zu verwandeln 196). Aber der Titel eines Buches: Harmonie der Religion und der Bernunft, lasse mehr erwarten, als das Geständniß der Unwissenheit. Ueberhaupt ist die Materie der Freiheit so verwickelt und so fruchtbar an Zweideutigkeiten, daß man, wenn sie bis auf den Grund untersucht werden sollte, sich tausendmal widerspricht, die Hälfte der Zeit hindurch dieselbe Sprache mit den Gegnern führt, welche man widerlegen will, und durch Sätze, die zuwiel beweisen, umgekehrt werden können, oder mit andern vorgetragenen nicht zusammenstimmen, gegen sich selbst Wassen schmiedet 197).

Von der Art ist das Verfahren des Bahle. Er sucht die Vernunft durch Entgegensetzung der mannigsaltisgen Systeme über das Mesen und den Zusammenhang der Dinge durch deutlichere Entwickelung der Widersprüche und Schwierigkeiten zum Geständniß zu führen, daß sie von der übersinnlichen Welt kein Wissen besitze, sondern mit einem Glauben, den die Offenbarung gewährt, sich begnügen müsse. Ohne irgend eine Wahrheit der Religion zu verwerfen, zeigt er, daß die Vernunft keine Einsicht in dieselben gewinnen könne, und daß das fortgesetzte Streben nach deuts

196) Reponse T. III. p. 785.

¹⁹⁷⁾ Reponse T. III. p. 804. C'est d'ailleurs une matiere si embarrassée et si feconde en equivoques, que lorsqu'on la traite à fond, on se contredit mille fois; et que la moitié du tems l'on tient le même language que ses antagonistes, et que l'on forge des armes contre sa propre cause par des propositions qui prouvent trop, qui peuvent être retorquées, qui s'accordent mal avec d'autres choses que l'on a dites.

beutlicher Erkenntniß sie nicht wahrhaft aufklare, fon= bern immer mehr verwirre. Ohne über ben Grund biefes Nichtwiffens weiter nachzuforschen, begnugt er fich mit ber Darlegung diefes Unvermogens, vorzüglich in benjenigen Gegenstanden, in welchen die Bernunft lebhafter intereffirt ift und mehrere Berjuche gemacht hat. Daher bescheibet er fich, daß diefer Skepticis= mus keinen Gewinn bringe und zu nichts biene. Sier= bei blieb er fteben. Angefochten wurde fein Stepticismus von vielen Seiten, aber nicht widerlegt; benn bie Gegner kamen gulett eben babin, ju gefteben, bag wir von dem Wefen der Dinge nichts verfiehen und wiffen. Die meiften Gegner haben ihm barin Unrecht gethan, daß fie ihm einen bofen Willen und eine Berfchworung gegen die Wahrheiten der Religion Schuld geben. Um meiften bat bierin Eroufag in feinem ftarkleibi= gen Buche gegen den Sfepticismus, gefehlt 198).

198) Examen du Pyrrhonisme ancien et moderne par Mr. de Crousaz à la Haye 1735, fol.

Fünfter Abschnitt.

Die empirische und rationale Schuse. Folgen derfelben.

Locke und Leibnitz hatten beide einen verschiedenen Weg zum Philosophiren eroffnet. Rener ging von der Erfahrung, dieser von der Vernunft aus; jener suchte in dem Ginfachen der sinnlichen Borftellungen, diefer in dem Ginfachen der Begriffe die feste Grundlage des Erkennens. Wenn in dem Lockischen Susteme ber Ur= fprung aus dem finnlichen Stoffe den Umfang, Die Beschaffenheit und den Werth aller Erfenntniß be= stimmte; so gab in dem Leibnisischen der apriorische Ursprung und das, von aller Erfahrung unabhängige, Suftem der Erkenntniffe in der Bernunft den Auß= schlag. Judem jenes die Quelle in Betrachtung zog, woraus unfere Vorstellungen, ihrem Stoffe nach, flie= Ben, richtete diefes vorzüglich die Aufmerksamkeit auf eine andere Geite, woher das Allgemeine in unserer Erfenntnif fommt; jenes überfah die andere Seite; Dieses wurdigte das Augemeine aus einem falschen Gefichtepuncte, und hielt daffelbe ichon, als folches, für Erkenntuiß. In bem Sufteme bes Empirismus war eine reiche Quelle zur Bereicherung der Erkennt= niß

nif durch Beobachtung, Induction und Analogie geoff= net, mit einer Magnung an Bescheidenheit und Erinnerung an die Grengen der Erfenntniß, indem der menschliche Geift nicht bas innere Befen der Gubftan= gen, fondern nur einige Accidengen, ale Ausbehnung, Bewegung, Denfen und Mollen erkennen fonne. Die mangelhafte Seite war der Mangel an wiffenschaftlicher Form, und die Befchrankung der Erkenntniß auf bloge Natur, mit Berlaugnung alles Rationalen und Ueber= funtichen. Diefer Abweg murde nur zu bald betreten, besonders da, wo ein gewiffer Leichtfinn naturlis che Denkart, und durch firchlichen Despotismus die naturliche Denkfreiheit beschrankt war. Daher ent= fand, burch die einseitige Richtung auf ben Ursprung ber Erfenntnif aus ben Empfindungen, ber Schein ven der Richtigkeit und Entbehrlichkeit aller Metaphyfif, wodurch der Skeptiker gewonnen Spiel erhielt. Dagegen führte fie junachft auf Pfochologie, und burch biefe auf eine jimmer tiefer eindringende Betrachtung der innern Gesetzmäßigkeit bes menschlichen Geiftes, Der Rationalismus stimmte an fich beffer mit bem Intereffe der Wiffenschaft zusammen, hatte aber das Rationale der Erkenntnig, worauf er fich ftugte, an= fanglich mehr vorausgeset, als deducirt, und verlief fid mehr auf die Dadht ber Logie, burch Schluffe aus gewiffen Borausschungen ein Suftem der Erkenntniß aufzuführen. Indem dadurch die Zuversicht der Ber= munft zu sich selbst auf das Hochste flieg, und der Weg zur Philosophie fehr bequem wurde, verlor fich gulett bas Intereffe fur die philosophischen Sufteme, weil die Bernunft, so leicht die Methode war, doch feine Gewißheit in den Hauptpuncten erlangen fonn= te, und die Erfahrung in den vielfaltigen Streitigfei= ten die Babrhelt beftatigt hatte, bag es leichter ift, ein Gebaude niederzureißen, als es aufzubauen. Das Sin= Interesse ber Untersuchung zog sich daher immer mehr von den Höhen der Speculation herab zu dem niedrizgen Boden der Erfahrung. Indessen war durch den Rationalismus die schärfere Scheidung der einzelnen philosophischen Wissenschaften in den Gang gekommen, und in dem Streben, dieselben immer vollkommner auszubilden, erhielt sich das Interesse der philosophisschen Forschung.

Diese Folgen, welche durch die weitere Entwicke-Tung des Empirismus und Nationalismus fich ergeben mußten, follen jett ausführlicher bargeftellt werden. Denn in ihnen findet fich Wahrheit und Grrthum auf mannigfaltige Beife gemischt, und mehrfache Berir= rungen burchkreugten fich, die aber auch die Umfehr zu bem richtigern Wege möglich machten. Es offen= baret fid) ein regfames, wenn aud nicht immer origi= nales, doch fuhnes und fraftiges Streben, die Angele= genheiten ber Philosophie nach ben Unsichten bes Locke und Leibnit allgemeingultig in Ordnung zu bringen, bas Meinen und Sin = und Berschwanken zu verban= nen, das Gewisse, was ewig mahr bleiben muß, und nicht der Mode und der Beranderlichkeit unterliegt, zu erforschen, und auf einem haltbaren Grunde in feinem Busammenhange als ein bleibendes Gut fur die Mensch= beit aufzustellen, nicht sowohl burch tiefes Auffaffen und allseitiges Ergrunden, ale burch Scharffinn und einseitige Richtung auf gewiffe Seiten bes Menschen. Daber eröffnete Mangel an Grundlichkeit, Gin= feitigkeit, Widerftreir, Inconfequeng, und die Un= pereinbarkeit mit bobern und umfaffendern Unfichten ber Bernunft der Polemit ein großes und weites Feld, burch welche sich nach und nach grundlichere und tiefere Anfichten, reifere Maximen, ein boberer und freic= rer Grandpunct bilbeten, nachdem vorher eine scheinbare Gleichgultigkeit und Schmache aus ber Berwirrung so vieler widerstreitender Ansichten er= folgt war.

Der Schauplat dieser Thatigkeit ist hauptsächlich auf England, Frankreich, die Riederlande und Deutsch= land beschränft. Mus England und Franfreich gingen die beiden Sauptrichtungen des dogmatischen Geiftes, Empirismus und Rationalismus, hervor. Deutschland hatte immer eine zweite untergeordnete Rolle burch Uneignung bes Ertrage frember Thatigkeit gespielt: aber jest nicht nur mit fraftigem felbstftanbigen Gei= fte in diese Angelegenheiten eingegriffen, fondern fich auch auf die erfte Stufe geschwungen. Denn bas Streben nach Grundlichkeit und fuftematifcher Ginheit, verbunden mit einer lebhaften Theilnahme und Aufmerkfamkeit auf alle intereffante Erscheinungen in bem Gebiete bes Wiffens, mit Empfanglichkeit fur Belehrung von Mußen, und gerechter Burdis gung fremden Berdienftes, erhob Deutschland nach und nach zu dem Mittelpuncte alles wiffenschaftlichen Strebens. Diefer Beift der Rationalitat, fo wie die Beschaffenheit des deutschen Reichs, die Bielheit mehrerer unabhangiger, aber verbundener Staaten, und der Mangel einer Hauptstadt, die den Ton angibt. hat Ginfluß auf den Gehalt und die Form der For= schungen gehabt, fo daß keine einseitige Richtung feft wurzeln konnte, daß nicht eine Seite bes menschlichen Beifies, mit Musschließung ber andern, feffelte, baß feine Wiffenschaft die andere, daß das Wiffen nicht den Glauben verdrangte, und diefer nicht jenes aus= fcbloß, daß die Philosophie, im Bunde mit Mora= litat und Religion, nicht ben Menschen Scheinbar erbob, um ihn auf der andern Seite defto tiefer gu Iturgen.

In Frankreich erhielt der Nationalcharakter und bie hauptstadt, beren Ton allgemein nachgeahmt murbe, einen nachtheiligen Ginfluß auf die Philosophie, fo daß fie bald nur zur Logik unter verschiedenen Ramen wurde, daß sie nur noch die physische Natur als das Reale festhielt, und das Uebersinnliche, Moralitat, Freiheit, Unfterblichkeit, und bas Dafenn Gottes entweder geradezu laugnete, ober nur ein Schattenwesen bavon aufstellte, und daher eigentlich die Natur vergotterte. Die Metaphysik, mit welcher sich nur wenige Denker in Frankreich auf eine ber Wiffenschaft wurdige Weise beschäftigt haben, murbe nur zu oft, und felten mit pollem Grunde, verlacht, und zulett gang aus dem Gebiete der Philosophie ausgestoßen. Das an sich lo= benswurdige Streben, die Reffeln des hierarchischen Despotismus zu zerbrechen, und fich von Aberglauben frei zu machen, gab ben philosophischen Ropfen, unter bem Ginfluffe gewiffer Nationaleigenthumlichkeiten, ei= ne Tendeng, woraus eine irreligiofe Denkart und fitt= liche Ungebundenheit entsprang. Uebrigens fann man awar ben Frangofen nicht alle Alufmerksamfeit auf die Erscheinungen ber wiffenschaftlichen Thatigkeit in an= bern Landern absprechen; allein fie war immer weit beschränkier, als bei ben Deutschen, und erftreckte fich theils nur auf die glanzenden Erscheinungen, wie Leib. nit und Remtons Philosophie, theils nur auf die, ib= rer Denfart zusagende, wie die Lockische Philosophie. Much felbft in bem Auffaffen der fremden Philosophe= me offenbart fich mehr Alachheit, als Grundlichkeit, und feine Anregung zu einem tieferen und vollkomm= neren Erfaffen und Ergrunden. Das Sauptftreben ging immer auf bie Berfianbesaufflarung mit Losfagung von den Joeen des Uchersinnlichen , und auf eine gefällige außere Form und Popularitat bes Musbruds

drucks mit Aufopferung der hohern wissenschaftlichen Foderungen.

In England hatte Baco und Locke ein folches Unfeben gewonnen, baß daburd die Sauptrichtung bes wiffenschaftlichen Geiftes fur immer entschieden war. Das Empirische, in der Erfahrung Gegebene, wurde Daber der vorzügliche Gegenstand der Betrachtung, und die Auffassung der Dinge von ihrer physischen Seite vorzüglich begunftigt. Daher fam es, daß das Pinchologische in den philosophischen Biffenschaften mit Luft und Gifer untersucht wurde, und die Pfnchologie felbit, von mehr als einer Seite Ausbifdung erbielt. Wenn auch ber Materialismus mit ber Denfart bes Empirifers mehr zusammenfeimmt, fo konnte er boch nicht allgemeinen Beifall finden. Ginige Den= fer, welche ber Confequenz nachgingen, nahmen zwar nur materielle Wefen an; andere aber fetten, aus hobern Bedurfniffen ber Bernunft, obgleich inconfequent, bas Ueberfinnliche über bas Sinnliche. Wenn nun gleich Die Folgen bes Materialismus auch bier nicht ausblieben. fondern mancherlei religiofe und inmoralische Borfiellungen hervorsproßten; fo fonnte doch diefe Denfart in England nicht herrschender Ion werden. Der Freis heitofinn und das Gelbftgefuhl, der großere Ernft und Stolz des Britten, welcher zu seinem Nationalcharakter gehort, mar ichon bagegen, daß eine leichtfinnige, fri= vole Denkart zur herrschaft kommen konnte. Roch mehr wurde diefer Erfolg durch die Achtung fur Reli= gion und Sittlichfelt verhindert, insofern diese nicht mit Gewiffenegwang verbunden war. Der Britte war burch feine Nationaleigenthumlichkeit einer anhaltenden Richtung des Geiftes fabig, und fonnte fcon barum etwas Gediegneres leiften. Allein auch er hat, wie ber Frangofe, nicht die Universalitat des Weiftes, und befchrankt' schränkt sich auf die Geisteserzeugnisse seines Landes; hochstens nimmt er von den auffallendsten Erscheinungen in Frankreich Kenntniß. Es fehlt ihm an Kenntniß fremder lebender Sprachen, weil er wenig Interesse hat, mit andern Nationen in geistiges Verkehr zu treten. Wenigstens ist, wenn auch nicht in andern Wissenschaften, doch in der Philosophie immer diese Beschränkung merklich gewesen, wodurch die Vergleichung mit andern Unsichten, und die Erhebung zu höchen Restexionen verhindert wurde.

Don andern kandern ist hier wenig zu sagen, infofern sie nur eine Nebenrolle spielen. In Italien
kann die Philosophie, wegen Mangels an Geistesfreiheit, nicht empor kommen; in den Niederlanden hat
der Berstand eine andere Nichtung erhalten, und Philosophie wird nur als eine Hultswissenschaft getrieben;
die nordischen Reiche haben fast immer die wissenschaftliche Aufklärung aus den südlichern Ländern, besonders
aus Deutschland, erhalten.

Nachdem Locke in seiner Muttersprache seine phistosophischen Untersuchungen bekannt gemacht hatte, worin zum Theil schon Hobbes vorangegangen war; so folgten diesem Beispiele mehrere Denker nach, zuerst in Frankreich, dann auch in Deutschland. Alls in diesem Lande Leibnitz die deutsche Sprache für das Philosophiren empfahl, und Thomasius den ersten Versuch machte, gab es schon viele philosophische Schriften in englischer und französischer Sprache, die in Anssehung der Feinheit des Ausdrucks, des Wohllauts und der ästhetischen Bollkommenheit als Musier aufgestellt werden konnten. Bon dieser Stuse der Vollskommenheit blieb der schriftliche Vortrag der Deutschen noch lange eutsernt. Denn einestheils war zu diesen Gegenständen immer die lateinische Sprache gebraucht,

und die Muttersprache zu wenig cultivirt worden, anberntheils wurden bieje Schriften auch meiftentheils nur von Gelehrten, und zwar Universitatsgelehrten, fur welche fie auch hauptfachlich bestimmt waren, ge= lefen. Gegen die Mitte des achtzehnten Sahrhunderts, als mehrere englische und frangofische Werke gelesen und überfest wurden, und durch die Borliebe des Ros nigs von Preugen Friedrichs II, der von Frangofen gebildet worden war, frangofische Gelehrte besonders geehrt und angestellt wurden, entstand ein Betteifer ber Deutschen, auch in dem schriftlichen Bortrage nicht guruck zu bleiben, und die Sprache bob fich bald gu einem hohen Grade von Bollkommenheit. Diese Musbildung der neueren europäischen Sprachen ift eine von den Urfachen, wodurch ein weiteres Berdrangen ber scholastischen Philosophie, und ein Fortschreiten in bem tiefern Erforschen ber Grunde ber Erkenntnif moglich geworden ift.

Je mehr mit und neben der Philosophie andere Biffenschaften erweitert und vervollkommnet wurden. erhielt auch jene eine großere Sphare ber Amwendung, insofern die Form des Biffens in den Grundbegriffen und in ber Ableitung und Unterordnung ber Folgefate. nach ben Grundfaten der Erfenntnig bestimmt wurde. Das Berhaltniß der Philosophie zu andern Wiffen= schaften, ihr Zusammenhang und ihr Unterschied murde hierbei immer mehr zur Sprache gebracht. Die Un= ficht von der Unterordnung der Philosophie gum Dien= fte anderer Wiffenschaften verlor fich immer mehr, und sie wurde nicht mehr, wie wohl fruherhin geschehen war, als eine die Schleppe tragende Magd, fonbern als die mit ihrer Fackel vorleuchtende Musengottin be= trachtet. Gelbft die Theologie fonnte weniger, als fonft, fich einer Berrichaft über die Philosophie anmasen, und wenn sich auch die letztere noch öfters nach jener bequemte und richtete, so besestigte sich doch immer mehr die Ueberzeugung, daß diese für sich selbst etwas senn müsse. Wenn auch noch zuweilen die Philosephen durch Theologen verfolgt wurden, so wirkte hier theits ein an sich edler, aber irregeleiteter Eiser für die Wahrheit, oder eine hinter einen edlen Vorwand verborgene eigennüßige Absicht, theils mehr eine, auf inz dividuelle Verhältnisse und auf das Interesse einer Partei sich beziehende Vegebenheit, als ein feindlicher Gegensatz zwischen Theologie und Philosophie. Beide waren über ihr gegenseitiges Verhältnis versändigt, und eben darum einiger geworden. Davon abweichenz be Urtheile und Ansichten traten nur zuweilen hervor, und konnten keine Allgemeinheit erhalten.

Die beste Ordnung fur die Darstellung dieser mannigfaltigen Bestrebungen, die von fehr verschiede= nem Geifte und Erfolge find, zu finden, ift nicht leicht; Die natürlichste scheint doch aber diese zu fenn, daß erfflich die Geschichte ber empirischen Schule, und zwar nach bem verschiedenen Character, den fie in Frantreich und in England angenommen hat, und bann die ber Schule des Rationalismus, besonders in Deutsch= land, gegeben werde; benn auf diese Urt fann der 3u= fammenhang der Begebenheiten jowohl unter einander. als auch die Art und Beife, wie durch fie der menfch= liche Geift angeregt und zu neuer Thatigfeit gereigt worden, zwar nicht vollständig, aber doch noch viel-Teicht am besten ins Licht gesetzt werden. Un biese Sauptpuncte werden fich dann einige andere Erfchei= nungen auf eine naturliche Weise anknupfen laffen.

In Frankreich war Etienne Bonnot de Conbillac, Lehrer bes Erbpringen von Parma (geboren 1715, gest. 1780) einer der ersten, welcher Die Lehre bes locke auf eine eigenthumliche Weise auffante, und dadurch in Frankreich Epoche machte. Früherhin mar Schon durch die Schnippilosophie und Gaffendi die Anficht von dem empirischen Ursprunge der Erkenntniß herrschend gewesen, und nur eine Beitlang traten ihr Die Carteffaner entgegen und machten ihr die Berr= schaft ftreitig. Jest fellte Condillac und alle ausge= zeichneten und berühmten Manner jener Zeit gleichsam den unterbrochenen Benis derselben wieder ber, und führten bie Lehre des Locke, der dem Empirismus eine fefte Stube gegeben zu haben ichien, wieder in Frankreich, jedoch nicht ohne Beranderungen und Bufake, ein. Condil= lac wollte durch die Lockische Lehre der Metaphysik eine festere Grundlage geben, und fie badurch aus der Berachtung reißen; in welche fie in Frankreich gefal-Ten war. Dieses war ein wichtiger Gesichtspunct, ber für den Gang ber Philosophie in Kranfreich von bedeutenden Folgen war. Die unrichtige Unficht, welche darin von der Metaphofik lag, verbreitete fich vermit= telft bes erften Werks 1), welches Condillac schrieb und großen Beifall fand, und ift bis auf bie neueften Zeiten herrschend geblieben. Condillac hat durch dieses Unternehmen die Metaphysik, anstatt sie zu befordern, bielmehr vernichtet.

Diejenige Wiffenschaft, fagt Condillac in ber Ginteitung dieses Werks, die zur Aufhellung, Bestimmtheit und Ausbreitung des menschlichen Geistes am meis ften

i) Essai sur l'origine des connoissances humaines. Amsterdam 1746. 2 Tom. 12. Deutsche Uchers segung von Mich. Hismann. Leipzig 1780: 8:

ften beitragt, welche folglich die Borbereitung auf alle andere Biffenschaften ift, ift die Metaphyfit. Gie wird aber in Frankreich unter allen am meiften ver= nachlaffiat. Der Grund Diefer Berachtung liegt darin, baß man zwei Urten von Metaphyfit nicht unter= Scheidet, und auf die eine überträgt, mas blos von der andern gilt. Die eine Art ift ftolg, fie will in alle Geheimniffe ber Natur, in das Befen ber Dinge und Die verborgenften Urfachen eindringen. Die zweite ift bei beidener; fie bringt ihre Untersuchungen mit ber Schmache des menichlichen Berftandes in Ebenmaaß; ohne fich über bas, was man nicht wiffen fann, gu bennruhigen, ftrebt fie, das zu erforfchen, was fie zu faffen vermag, und halt fich immer in ben vorgezeichneten Grenzen. Bene verwandelt die gange Ratur in eine Urt von Reerei, Die, wie fie felbft, verschwindet. Mit ihr haufen fich zahilofe Frrthumer, und der Berftand begnügt fich in ihr mit schwankenden Begriffen und funtofen Wortern. Dieje verschafft und wenig Rennt= niffe, baut aber bem Grrthume vor, gibt der Geele ei= ne gewiffe Richtigkeit und fest fie in den Befitz von deutlichen Beariffen. Die Philosophen haben fich vor= auglich mit ber erften beschäftigt, und die zweite als ein bloges Unbangfel betrachtet, welches faum ben Namen der Metaphysik verdiene. Locke, der fich mit glucklichem Erfolge auf das Studium der menschlichen Seele eingeschränkt hat, muß allein davon ausgenom= men werden. Descartes hat weder den Uriprung noch die Erzeugung unserer Joeen gekannt; daher ift feine Methode unzulänglich, denn nimmermehr werden wir unjere Gedanken auf eine fichere Art leiten ton= nen, wenn wir nicht miffen, wie fie gebilbet worden.

Das Studium des menschlichen Geistes anf dem Wege der Erfahrung, nicht um die Natur desselben zu

erforschen , sondern um seine Operationen , und die Kanfiliche Art ihrer Combinationen fennen gu lernen. fchien alfo diefem Denfer der Sauptpunct und die Seele der gangen Metaphyfit gu fenn. Der Ur= fprung der Ideen durch die Sensation, die Entftehung der Sprache, die Berbindung ber Borftelfungen mit Beichen, und durch die Sprache unter einander, das ift ber gente Inhalt ber Metaphynf. Die im Gangen nicht grund= Toje Borftellung von dem damaligen Zuftande der Me= taphofit, daß fie aus Speculationen beftehe, Die fei= nen fichern Grund und Boden hatten, daß fie baber nie, wie die Mathematik, als evidente Wiffenschaft in Aldtung gefommen, fuhrte ihn auf den Gedanken, daß Die Metaphyfit ihre Burde wieder erlangen fonne. wenn fie aufhorte, einem eingebilveten Wiffen nachzuftreben, und fich in den Grengen der moglichen Er= fenntnig bielt. Diefes glaubt er burch die Unterfudung der Entstehungeweise unferer Borfiellungen erreis chen zu konnen. Go richtig biefe Anficht auch mar, fo verirrte fich doch Condillac und verließ den anfangs betretenen richtigen Weg auf eine doppelte Weife. Diese Untersuchung war namtich allerdings nothig, um die mahre Metaphyfif zu finden, aber er verwechselte die Borlauferin und die Propadentif mit der Biffenichaft, den Borbof mit dem Tempel. 3weitens entsprach auch diefe Propadeutik burch ihre Ginfeirig= feit nicht gang dem Brecke. Die empirifche Gutflehung, die außere Beranlaffung und der empirische Stoff der Borftellungen konnte auf Diefem Bege durch Erfahrung gefunden werden, aber nicht die in ber ge= fegmäßigen Thatigfeit bes Erfennens felbit begrunde= ten Borftellungen und Bestimmungen. Erfenntnig ift überhaupt nicht ohne Borftellungen moglich ; aber eine noch jo große Maffe von Borftellangen geben noch 5: 2

feine Erkenntnig. Es ift daber eine einseitige, auf ein Borurtheil gegrundete Auficht, bag alle Borftellungen. burch Senfation entfieben, welche nicht nur auf feine wahre Begrundung der Metaphosik, ja auch nicht ein= mal auf eine vollständige psychologische Erkenntnif des menschlichen Geiftes führen, und nur halbmahre Refultate geben kounte. Es ift um fo auffallender, baß Condillac von diefer Boraussehung ausging, ba er die Geele von dein Rorper, als das Immaterielle von dem Materiellen, unterscheidet, und behauptet, ber Rorper tonne wegen jenes mefentlichen Unterschiedes nur die gelegentliche Urfache von dem fenn, mas er in der Ceele hervorzubringen scheine, Die Seele muffe also auch baffetbe ohne Rorper hervorzubringen bas Ber= mogen haben. Diefes fen ber Buffand ber Gecle vor dem Sundenfalle gewesen, wo fie ohne Beihulfe ber Sinne Erfenntniffe erlangte, und die Gebieterin ber Sinne war; durch ben Gundenfall fen fie aber von ben Sinnen jo abhangig geworden, als wenn diese bie physischen Urfachen von dem waren, mas fie blos ver= antaffen, und daß fie außer ben Renutniffen, welche ihr die Ginne zuführen, gar feine habe 2). Es war alfo im Grunde ein theologisches Borurtheil, mas dem Princip des Erkennens, wie es bier aufgestellt wurde, feine Gultigfeit gab, und die Richtung der Untersu= djung bestimmte. Denn nur unter Boraussetzung der Wahrheit dieses Princips unterließ man, dem Grunde gewiffer Borftellungen in der Natur des menschlichen Geiftes nachzuforschen, und bieje einseitige Richtung erhielt das Princip in seinem Befite.

Die

²⁾ Von dem Ursprunge der menschlichen Erkenntniß, 1 Thl. 1 Abschn. 1 Kap. S. 18. 19 der denischen Uebersehung.

Die einfeitige Berfolgung jener Joce leitete ben Condillac auf Die Berleugnung alles Urfprungli= den in dem menschlichen Geifte, außer dem Bermogen ber Sinnlichkeit. Nach ber Boraussetzung, bag bie Seele feine andern Renntniffe habe, als diejenigen, die ihr die Ginne gufuhren, suchte er in den Empfin= dungen die Quelle aller Erfenntniffe, auch felbft von den Thatigkeiten. der Seele, und auf diese Urt alles, was fich auf den menschlichen Berftand bezieht, auf ein Princip gurudzuführen, welches ein unleugba= res Factum fen. Indem man auf eine Genfation reflectirt, kommt man zur Kenntnif aller Spergtionen der Seele. Die Sensation ift also diefes Princip, worauf fich alle mannigfaltige Erkenntniffe, Die den menfchlichen Geift jum Gegenfrande haben, guruck= führen und baraus erkennen laffen. Er tadelt den Locke darin, daß er vorausgesetzt habe, die Geele fonne, fobald fie burch bie Ginne Jocen erhalte, beliebig diefelben wiederholen, zusammenseigen und verbinden, ohne ju zeigen, wie die Geele ju diefem Gebranche ge= lange, und wie fich bie Operationen fortbilben. Und darum fen seine Untersuchung von dem Ursprunge ber Erkenntniffe unvollständig. Er tabelt ferner, daß jener die Sensation und Reflexion unterschieden habe, ba doch die Reflexion im Grunde nichts anders, als die Senfation fen. Locke betrachte bie verschiedenen Ber= mogen ber Seele, beren Thatigfeiten burch die Reflerion mahrgenommen werden, als angeborne Quali= taten ber Geele. Er hat aber nicht an bas erzeugende Princip berfelben gebacht, noch geahnet, baß fie alle erworbene Fertigkeiten fenn tonnten 3). llim.

^{5) &}quot;Locke distingue deux sources de nos idées, la sensation et la reflexion; il serait plus exact de n'en reconnoître qu'une, soit parceque la reflexion

Um diesen Fehler gut zu machen, nimmt Condillac an, daß die Sensation das einzige Princip aller Erkenntnisse, und zugleich das Princip ist, aus welchem alle Operationen der Seele hervorgehen und sich erzeugen, ohne weiter etwas Angebornes oder Ursprüngliches zum Grunde zu legen, als nur höchstens das Empfindungen des Vermögen des Vermögen des Vermögen des Vermögen des Vermögen des Vermögen des Vermösist. Die Empfindung, indem sie eine Modification der Seele durch die Sinne ist, ist auch zugleich das Verwühlten ihrer selbst. Wenn eine Menge von Empfindungen auf einmal mir gleicher oder beinahe gleicher Starke entstehen, so ist der Mensch nur ein empfindendes Westen. Lassen wir die Starke derselben bis auf eine abs

xion n'est dans son principe que la sensation même, soit parce qu'elle est moins la forme de nos idées que le canal par lequel elles decoulent des sensations. Cette incertitude repand beaucoup d'obscurité dans son système, car elle le met dans l'impuissance d'en developper les principes. Aussi ce philosophe se contente-il de reconnoitre que l'ame appercoit, pense, doute, croit, raisonne, connoit, sent, reflechit; mais il n'a pas senti la necessité d'en decouvrir le principe et la generation, il n'a pas soupconné qu' elles pourroient n'être que des habitudes acqui-ses. il peroit les avoir regardé comme quelque chose d'inné, et il dit seulement, qu'elles se perfectionnent par l'exercice." Extrait raisonné du traité des sensations. Dieses ift die spacere Unsicht des Condillac. In feinem erften Werte war er mit Locke noch darin einstimmig, der Seele mehrere ur: fprungliche Bermogen beigulegen; in feiner Abhande lung von den Empfindungen verwarf er dieses als ein nen Frethum, wahrscheinlich, weil er die Mehrheit von Bermogen mit der Ginheit und Ginfachheit des . Seelenwesens für widerstreitend hielt.

nehmen, so beschäftigt sich der Geift besonders nur mit der einen Empfindung, welche ihre Lebagrigfeit behalten hat. Diese Empfindung wird alfo Muf= merkfamfeit, ohne daß man eine andere Bedin= gung in der Seele anzunehmen nothig hat. Jest mol-Ien wir eine neue Empfindung entstehen laffen. lebhafter die erfte ift, defto langer erhalt fie fich. Das Empfindungsvermogen theilt fich alfo zwischen die Empfindung, welche wir gehabt haben, und dieje= nige, welche wir haben. Empfinden und Bahrnehmen ift eine und dieselbe Sache. Die Empfinoung heißt Empfindung, wenn ein Gindruck wirklich auf Die Sinne gemacht wird, Gedachtniß, wenn der Gin= bruck gemacht worden und nicht mehr gemacht wird. Das Gedachtniß ift alfo eine umgewandelte Em= pfindung. Dadurch find wir einer zwiefachen Aufmerksamkeit fabig, eine wird durch die Ginne, die andere durch das Gedachtniß ausgeubt. Bei einer zwiefachen Aufmerksamkeit findet eine Bergleis dung Statt; denn auf zwei Ideen aufmerkfam fenn, und vergleichen, ift eine und biefelbe Gache. Dan fann aber nicht vergleichen, ohne Mehnlichkeit und Berichiedenheit mahrzunehmen. Diefes Wahrnehmen ift Urtheilen. Bergleichen und Urtheilen ift alfo nichts anderes, ale die Aufmerkfamkeit felbft. Go wird die Empfindung nach und nach Aufmerkfamteit, Bergleichung, Urtheil. Alle Opera= tionen entstehen aus dem Berlangen, welches die Wahrnehmung feines guten oder schlimmen Buftandes ist mit Bergleichung mit dem vorherachenden bes fern 4). Auf diese oberflachliche Art war es ein Leich= tes.

⁴⁾ Traité des sensations. (Encyclopedie method. Philosophie anc. et mod. T. II. P. 1. p. 110)
Des qu'il y a double attention, il y a comparai-

tes, burch die Umwandlung der Empfindunz gen oder Ideen (transformation des sensations) alle Operationen der Seele abzuleiten, und ein System auszustellen, welches durch seine Einheit, Einfachheit und Berständlichkeit bei dem ersten Andlicke für sich einnahm. Es war um so leichter, auch selbst das Denken und Wollen auf diese Art adzuieiten, je undestimmter und schwankender die Begrisse davon waren, und se weniger diese Thätigkeiten, nach ihren wesentlichen Unterschieden gefaßt, mit Wahrnehmungen verwechselt wurden. Deuken ist ihm, in der weitesten Bedeutung, so viel, als Empfindungen haben, Ausmerksfamkeit beweisen, sich erinnern, einbilden, vergleichen, urtheiten, restectiren, Ideen bilden, erkennen, verlanzgen, wollen, lieben, hassen, hossen, fürchten 5).

Ein Hauptpunct ist dem Condillac die Association der Borstellungen und die Sprache; denn durch diese glaubte er alle Probleme, welche sich auf Erkenntnis beziehen, als: welches ist die Quelle aller unserer Erkenntnis? worin bestehen ihre Materialien? welches sind die Justrumente, wodurch sie erzeugt und verbunden werden? losen zu konnen. Er hat in dieser Hinssicht manche seine Bemerkungen gemacht, und um diesen

son; car être attentif à 'denx idées ou les comparer c'est la même chose. Or on ne peut les comparer, sans appercevoir entre elles quelque difference ou quelque ressemblance; appercevoir de pareils rapports c'est juger. Les actions de comparer et de juger ne sont donc que l'attention même; c'est ainsi que la sensation devient successivement attention, comparaison, jugement.

⁵⁾ Traité des animaux. (Encyclopedie meth. Philos. anc. et mod. T. II. P. 1. p. 133.)

fen Theil ber Psychologie fich Berdienfte erworben, wenn er auch die Gegenstande nicht tief genug und von allen Seiten betrachtet. Er mahlte eine finnrei= che Methode, ben Beitrag jedes einzelnen Ginnes gu den Borftellungen der Geele zu erforschen. Er fellt fich den Menichen als eine lebende Statue vor, verschließt alle Ginne bis auf ben einen, und nachdem er berbachtet, welche Beranderungen durch die Gindrude bes einen geoffneten Ginnes entftehen, offnet er einen zweiten u. f. f. Dieje Methode, deren Erfinder eigent= lich Diberot ift 5), ift wohl dazu geschickt, die Bu= nahme und den Gang ber Bermehrung des Materiel= Ien unferer Borftellungen ine Licht zu foten, aber nicht das Formelle und Geistige; sie muß vielmehr ichon in der lebenden Ratur Diefes in der Unlage vorausfeten; fie verfallt alfo, indem fie das Borausgefente durch Die Empfindung icheinbar entstehen lagt, in den geh= fer des Erichleichens, und vermehrt, anftatt aufzuklas ren, die Verwirrung und Tauschung.

Condillac hat sich um die Psychologie verdient gemacht, vorzüglich dadurch, daß er auf den Gang und
die Entwickelung der Geistesvermögen besonders seine Ausmerksamkeit richtete, und die Association der Borsiellungen, die Sprache, die Berwandtschaft der Menschen und Thiere, die Vorzüge und Eigenthümlichkeiten jener vor diesen durch seine und scharfsinnige Bemerkungen aufklärte. Wenn er auch nicht die Lehre von der Ussociation selbst nach ihren Gründen und Gesehen erforschte, so setzte er doch ihre große Wichtigkeit ins Licht. Die Erklärung des Ursprungs der Sprache aus den unwillkürlichen und unartikulirten Lauten, welche die Gesühle der Lust und Unsust begleiten, ist sinnreich, aber unzureichend; die Vorstel-

lung

⁶⁾ Diderot lettre sur les sourds.

lung von der Sprache, als bem Grund bes Denkens, einseitig und unrichtig. Der Sopothese der Cartefianer, die Thiere fur lebende Majchinen ohne Em= pfindung, und ber des Buffon, fie fur materielle Befen mit Empfindung. zu halten, hat fich Condillac mit Ernft entgegengesett, und fie auf eine überzeugen= be Weise widerlegt 7). Ohne das innere Wesen der Seele ergrunden ju wollen, zeigt er nur durch analo: gifche Schluffe, bag, wenn man in den Menfchen die Empfindungen und Borftellungen auf eine Geele begieht, die Erscheinungen, welche wir an den Thieren mahrnehmen, und nothigen, auch ihnen eine Geele bei= aulegen, und weil das Materielle nicht empfindet, die Thiere nicht materielle Wefen mit Empfindungen fenn konnen. Condillac geht jedach auf der andern Seite wieder zu weit, indem er nichts Angebornes will gelten laffen, und die Inftincte ju Fertigkeiten macht, welche aus den Empfindungen durch Reflexion entstanden find. Die Thiere haben nach diefer Theorie Empfindungen, Gefühle und Bedurfniffe; durch diefe lenkt fich die Aufmerksamkeit auf Empfindungen; es bilden fich Berbindungen der Ideen; fie reflectiren und denken, und fie begehren und verabscheuen nach diesen Ideen; mit einem Worte, fie find Intelligenzen, aber aus Mangel willfurlicher Zeichen und willfurlicher Richtung ber Mufmertsamteit, febr beschrantte Intelligenzen. Die Menschen sind nichts, als vollkommnere Thiere, die Thiere unvollkommnere Menichen. Zwar hat der Mensch Bernunft und Freiheit voraus; allein nach ber Strenge ift in diesem Sufteme theils fein Grund fur die hohere Burde ber Bernunft, theils ift auch Freiheit, Sitt=

⁷⁾ Condillac traité des animaux. Amsterdam

Sittlichkeit und Wiffenschaft so herabgestimmt, baß fie wenig zu bedeuten haben.

Da nach Condillac die Empfindung der Grund und die Quelle aller Borstellungen, Erkenntniß und Wiffenschaft ist, vermittelst der Umwandlung durch Hulfe der Afficiation und der Sprache, so erklärt sich Condillac eben so entschieden, wie locke, gegen alle Vernungtprincipien, weil er unter denselben nichts, als identische, oder allgemeine Sabe, welche das Resultat vieler besondern Sabe sind, versteht.

Die Entbehrlichkeit solcher Principe, die nur dazu dienlich sind, den Weg zu zeigen, auf welchem man von dem Besondern zu dem Allgemeinen gelangt ist, stellte sich ihm durch Beispiele von der synthetischen Methode der Mathematiker einleuchtend dar, und darum hielt er sie überhaupt für entbehrlich. Principe habe zwar jeder Mensch und müsse sie haben; allein das sen auch eine Sache, die sich selbst mache, und nichts zu bedeuten habe 8). Die Vernunft ist das Resultat aller Operationen des Berstandes, die Kenntnis der Art, wie wir die Operationen unserer Seele anzuordnen haben, um bürgerliche Geschäfte mit Klugheit auszusühren, und in der Untersuchung der Wahreheit

⁸⁾ Versuch üb. d. Ursprung d. m. Erkennteniß, 7 K. S. 90. Bersteht man unter Principien allgemeine Sahe, die man zur Noth auf besons dere Falle anwenden kann; wo ist da ein Mensch, der nicht Grundsahe haben sollte? Aber was ist auch dabei Verdienstliches, wenn man dergleichen Principien hat? Es sind ja schwankende Maximen, bei dernen einen gar nichts die richtige Anwendung derselben lehrt.

heit gludlich fortzuschreiten 9). Wornach foll benn aber die Bernunft diefes leitende Geichaft vollführen? Bas die burgerlichen Geschäfte betrifft, fo verfieht es fich von felbit, daß die Bedurfniffe und die Umftande die Regeln hergeben muffen. Die Bahrheit aber wird burch bestimmte Ideen oder Benennungen gefunden; benn alle Brithumer entstehen entweder dadurch, Dag man feine, oder daß man unbestimmte Ideen hat. Um Diefes zu vermeiden, muß man fich bei ben einfaden Ideen nach bem Sprachgebranche richten, ber im= mer einformig ift, und bei den complexen dasienige thir, was der Zufall gewöhnlich thut, b. h. fich in beutlich gedachte Umftande verfeten, um fur ben Musbrud ber erften Ideen, die man mittelft ber Genfation und Reflexion erlangt hat, Zeichen zu finden. Die Unalpfe ift das Mittel Der Entdeckung neuer Bahr= heiten , und das Mittel der Unalpfe die Berfnus pfung, b. i. die Affociation der Ideen 10).

Wie wenig übrigens Condillac, bei allem Intereffe für die Mctaphysik, dieselbe weiter gebracht habe, läßt sich schon aus dem vorhin Angeführten beurtheisten. Wie sollte derjenige, der nicht einmal einen bestimmten Begriff von einer Wissenschaft hat, dieselbe auf eine höhere Stufe erheben **)? Wie konnte ein wahres Interesse für die Wissenschaft durch die Schrifs

ten

⁹⁾ Ebend. 11 K. G. 112.

¹⁰⁾ Ebend. 2 Thl. 2 Abichn. S. 373. 374. 399.

¹¹⁾ Zum Theil ist dieses selbst unter Franzosen eingesechen worden. Man sehe die interessante Stelle aus Rerauslech suite de l'essai sur la raison, Rennes 1765. 12., welche Villers Philosophie de Kant p. 195 seq. ansührt.

ten eines Mannes entstehen und unterhalten werden, ber nur die aus ben Empfindungen entspringenden Steen fur reale halt; alle übrigen, Die eigentlich me= taphyfifchen, als grundlos verwirft, oder wenn er fie beibehalt, ihre Realitat nur aus Inconfequeng an= nimmt. Rach diefer Grundlage mußte alles Intereffe für eigentliche Biffenschaft ber Bernunft immer mehr verschwinden und felbst der Begriff derfelben der Billfür anheimfallen, fo daß man entweder ein Raifonnement über jeden empirischen Wegenstand, oder Traume und Birngespinfte fur Metaphyfit hielte 12). Bei bem al= Ien fehlte es dem Condillac nicht an Lobrednern, Bes wunderern und Rachfolgern in Frankreich; aber felbft die Urt und Beife, wie er gelobt wurde, beweiset, wie einseitig der Mafftab war, nach welchem man das Berdienft eines Metaphufikers maß 13). Je mehr aber

- 12) Merkwurdig find in diefer Sinficht die Gebanken des berühmten Diderot darüber: La metaphysique est la science des raisons des choses: tout a sa metaphysique et sa pratique: la pratique sans la raison de la pratique, et la raison sans l'exercice ne forment qu'une science imparfaite. Interrogez un peintre, un poëte, un musicien, un geometre, et vous le forcerés à rendre compte de ses operations, c'est à dire à en venir à la metaphysique de son art. Quand on borne l' objet de la metaphysique à des considerations vnides et abstractes sur le tems, l'espace, la matiere, l'esprit, s'est une science méprisable; mais quand on la considere sous son vrai point de vue, c'est autre chose. Il n'y a guere que ceux qui n'ont pas asses de penetration qui en disent du mal. *Encyclop. method.* Philos, ancienne et moderne. Tom. II. P. 1. Diderot.
- 13) Degerando hist. comp. des System. T. I. p. 338. Pendant qu'il l'(Locke) introduisit dans

302 Siebentes hauptst. Erste Ubth. Fünfter Ubichn.

aber bei den Anhangern dieser Schule die Nothwenz digkeit der Principe verkannt wurde, desto mehr Spielzraum erhielt die Willfur, so daß Jeder, von seinem Punct ausgehend, auf ganz divergirende Wege sich zerstreuete.

Ein Zeitgenoffe bes Condillac burchwanderte auch einen Theil beffelben Gebiets, ging aber noch etmas. weiter zurück, zu dem Physischen der gangen menschli= den Erkenntnig, und fnupfte mehrere intereffante Betrachtungen baran. Charles Bonnet, geboren b. 13'en Marg 1720 gu Genf, fammte von einem fran-36ffchen Geschlecht ab, bas fich im 3. 1572, um den Berfolgungen der Religion wegen zu entgeben, in Genf niedergelaffen hatte. Er befaß treffliche Ialente, welche nicht auf gewohnliche Weise entwickelt fenn wollten. Besonders außerte sich fruhzeitig ein vorzüglicher Beobachtungsgeift, wodurch er an Injecten und Pflangen mehrere intereffante Entredungen mach= te. Die Schwachung ber Augen und ber Gefundheit nothigten ihn jedoch, diese anftrengenden Bevbachtun= gen aufzugeben, und dafur mehr der Betrachtung ber Natur feine Thatigkeit zu widmen. Er entwarf ein Enstem der Natur nach Beobachtungen und philoso= phischen Unfichten, welches fich an die Moral und Religion anschließen und beide auf das innigfte vereini= gen follte. Obgleich er eine Abneigung gegen die fpeculative Philosophie hatte, und die Enfteme nicht lieb= te; fo mußte boch fein benkender Geift und fein reli= aibier

toutes les classes de la soiceté, en ramenant les plus hautes questions de la metaphysique aux notions les plus familières, en sorte que chacun en la lisant se trouvait en quelque sorte metaphysicien sans le savoir. gibser Charakter, ber auch seine Naturbetrachtung letztete, ihn auf die mannigfaltigen Beziehungen der Dinzge und die Bereinigung der Natur und der Zwecke durch Gott hinführen. Sein ganzod Leben hindurch beschaftigte er sich mit der theilweisen Entwickelung dies softens.

Bonnet starb den 28 Mai 1793 nach rühmlicher Thätigkeit, unter mancherlei Leiden, mit philosophischer Ruhe und Hetterkeit. Seine Mithurger und alle Gezlehrte bewiesen ihm auch noch nach seinem Tode die Achtung, deren er sich durch seinen Charakter und seizne literarischen Verdienste wurdig gemacht hatte 14).

Bonnet erklarte sich fruhzeitig gegen die Schulz philosophie und für die neue des Locke; jedoch schätzte er auch den philosophischen Geist des Leibnitz, ohne seiner Monadologie zu huldigen. Beobachtungsgeist war

14) Mémoire pour servir à l'histoire de la vie et des onvrages de Mr. Charles Bonnet p. J. Trembley Bern 1794. 8. Deutsch 1795. 8. Sein er: ftes philosophisches Werk war: Essai de psychologie ou considerations sur les operations de l'ame. sur l'habitude et sur l'education. Londres 1755 8. Deutsche Uebersetung von C. B. Dohm. Lemgo, 1275. 8. Die Ungewißbeit über den Ber: faffer deffelben hat er burch die Einverleibung deffelben in die zweite Ausgabe feiner fammtlichen Werke aufge: hoben. Essat analytique sur les facultés de l'a-. me. Copenhague 1760. 3 Ed. 1775. Deutsch von Chr. Gottfr. Odiff, Bremen 1770. 8. La palingenesie philosophique ou idées sur l'etat futur des êtres vivans. Geneve 1769 8. Deutsch von Lavater. Richt lange vor feinem Tode bes forgte er felbft die Sammlung feiner fammtlichen Wers te: Oeuvres d'histoire naturelle et de philosophie. Neufchatel 1779. 2 Ed. 1783. 4. 8 Voll.

war ihm die Quelle aller Wissenschaften, und die Phys fit gewiffermaßen die Mutter der Metapholif. Er hatte fich vorgenommen, den Menschen, wie die In= fecten und Pflanzen, zu ftudiren, und durch Sulfe ber Beobachtung und Analyse Die Wiffenschaft deffelben aufzuklaren. Der Mensch ift aber ein Doppelmejen, und besteht aus einem organischen Leibe und einer Seele. Was die Geele ift, wiffen wir nicht; wir nebmen nur die Wirkungen mabr. Alfo fann nur burch forgfaltige Brobachtung und Zergliederung der Wir= fungen ber Scele die Wiffenschaft des Menschen befordert und erweitert werden. Weil aber die Mannig= faltigfeit ber Erscheinungen zu groß und verwickelt ift, fo muß man der Wiffenschaft burch eine Fiction und Boraussetzung zu Sulfe kommen, indem man fich ei= nen Menschen vorstellt, ber erwachsen ift und von al-Ten seinen Ginnen Gebrauch machen konnte, aber noch keine Empfindung burch einen Ginn erhalten hat, und an dem man die Ginne nach Betieben offnen und ver= schließen kann. Denn nur auf diese Beife ift eine Bereinfachung bes zu fehr zusammengeseizten Gegen= ftandes moglich. Diefelbe Methode hatte auch Condillac schon in seinem Werke von den Empfindungen angewendet; aber Bonnet scheint unabhangig von jeneni Gelehrten auf dieselbe Borausfetzung gefommen gu fenn, und er ging feinen Weg größtentheils fur fich, suchte die Fehler seines Vorgangers zu berichtigen und die Folgerungen mit großerer Scharfe und Bestimmt= heit abzuleiten. Ungeachtet er weniger, als Condillac, bas Urfprungliche in ber Geele verleugnet, und in diefer Hinsicht zwischen Locke und Condillac in der Mitte fteht, auch nicht fo, wie biefer, die Umbildung ber Em= pfindung zum erzeugenden Principe der Seelenvermb= gen macht; fo hat er doch der Ginfachbeit des Gee= Tenprincips zufolge viel zu wenig auf die wesentliche Wei's

Berichiebenheit und die Gesetymäßigkeit ber Geelenthatigkeiten geachtet. Denn aus dem Grundsage, daß es feine angebornen Ideen gebe, schloß er, daß die Seele nur vermittelst des Korpers wirke, und dieser die erste Quelle aller Modificationen sey, welche in der Seele entstehen 15). Er glaubte in den Merven, der Nervenfluffigfeit, in den Bewegungen der Nervenfibern und ihrer Lebensgeifter durch die Dbjecte, und jener auf das Gehirn, als ben Git ber Geele, die Grunde aller Seelenwirkungen, und das Phyfifche aller geiffi= gen Operationen entdecken zu konnen. Zwar nahm er an, daß die Geele, wegen der Ginheit und Untheil= barfeit des Gelbstbewußtseyns immateriell und in feinem Raume fen, und daher eigentlich von keinem Gis der Seele die Rede fenn tonne, wiewohl in bein Gehirne irgend ein Theil angenommen werden muffe, wo'eine unmittelbare, obgleich unbegreifliche, Wechfelwirkung zwischen Seele und Korper Statt finde. Er machte die richtige Bemerkung, daß eine Borftellung und eine Bewegung auch der feinsten Materie, nichts mit einander gemein habe, und eine aus der andern nicht erklart werden fonne 16). Gleichwohl hat

- 15) Essai analytique ch. IV. §. 21. Puis donc que nous n'avons des idées que par les sens, il s' ensuit que l'ame n'agit que par l'intervention du corps. Il est la première source de toutes les modifications de l'ame: elle est tout ce que le corps l'a fait être,
- 16) Essai analyt. ch. I. VI. §. 46. L'ame est un être different du corps: nous ne pouvons attribuer à cet être aucune des proprietés, par lesquelles le corps nous est connu. Si donc le corps agit sur l'ame ce n'est point du tout comme un corps agit sur un autre corps. La sen-

hat er hauptsächlich auf das Physische des Geistigen, b. f. ben Mechanismus ber Nerven und Gehirnbemes gungen, feine Aufmerksamkeit gerichtet, und hieraus bas Geiftige zu erklaren gesucht, und, ba jenes Phyfifche eben fo unbekannt ift, als das Beiftige, Sopothefen zur Erklarung aufgestellt, welche nichts erkla: ren, ja oft mit ben zu erklarenden Erscheinungen nicht einmal zusammenstimmen 17), und die Aufmerksam= feit von ben Untersuchungen über Die Gesetmäßigkeit ber Thatigkeiten bes Geiftes abgezogen. Wiewohl Bonnet genauer ift, als Condillac, und manche Fehler deffelben erkannt hat; so unterscheidet er doch die ver= Schiedenen Thatigkeiten und ihre Bedingungen nicht scharf genug. Die Seele ift, als einfaches Wesen, nichts anderes, als eine Rraft oder ein Bermogen, ge= wiffe Wirkungen hervorzubringen, in fich oder außer fich, b. i. in ihrem Abrper. Da man in dem Rorper überhaupt feine andere Beranderung fich vorftellen kann, als Bewegung, fo muß bie Seele, insofernt fie eine Thatigkeit außert, eine Bewegung in ihrem Ror= per, ober einem Theile beffelben, hervorbringen, und insofern eine Bewegkraft besigen, welche zwar verschieden von der Bewegkraft des Rorpers, aber boch derselben analog ift 18).

Jede

sation qui paroit resulter du mouvement n'a rien de commun avec le mouvement.

- 17) Man sehe die scharffinnige Prüfung der Bonnete schen mechanischen Theorie der Affociation der Borstele lungen in Maaß Versuch üb. d. Einbildungstraft. S. 32 ff.
- 18) Essai analyt. §. 46. L'ame est cet être simple qui n'est ni corps ni mouvement. Cet être est une force, une puissance, une capacité d'agir

Jebe Bewegung bringt eine Beranderung in bem bewegten Rorper hervor. Wenn ein Object auf bas Gehirn wirkt, fo wird alfo ber Buftand des Gehirns verandert. Gine nothwendige Folge ber Beranderung bes Gehirns ift eine Beranderung des Buftandes der Geele, den wir durch verschiedene Borte Empfin= dung oder Gefühl (sensation), Idee, Borftel= lung (perception) nennen 19). Ich fann alfo, fagt Bonnet, ohne mich des Materialismus verdachtig gu machen, hier die Bewegung an die Stelle der Idee fegen, und über die Bewegungen bes Gehirns nachfor= fchen, als wenn fie felbst die Ideen maren. Ich will feinesweges die Idee mit der Beranlaffung der Idee verwechseln; aber ich weiß gar nichts von den Ideen, und weiß etwas weniges von den Beranlaffungen der Ideen 20). Auf diese Weise sucht er die sinnlichen 11 2

ou de produire certains effets. §. 128. J'ai uniquement en vué cette activité que j'ai supposé, que l'ame deployoit hors d'elle ou sur son corps et qui a été subordonnée à la faculté de sentir. §. 129. Quand je dis que l'ame agit sur son corps, je dis que l'ame modifie l'état de son corps. — Et comme je ne puis concevoir dans le corps aucune modification qui ne soit l'effet d'un mouvement, je suis obligé de supposer que l'ame produit du mouvement dans son corps, ou dans quelqu'une des parties de son corps. Je donne donc le nom de force motrice à cette activité de l'ame.

19) Essai analyt. §. 74.

20) Essai analyt. §. 75. Je puis donc, sans être soupçonné de Materialisme, mettre ici le mouvement à la place de l'idée et raisonner sur les mouvemens du cerveau comme s'ils etoient euxmêmes les idées. — Je ne pretends point con-

Borfiellungsthatigkeiten burch die Bewegung der Gehirnfibern (er nahm fur jede Borftellung eine beson= bere Fiber an) entweder durch das Object, oder durch die Bewegkraft der Seele, und durch den verschiedenen Grad ihrer Bewegungen, alle Gedanken und Operatio= nen mit benfelben durch die Anfmerkfamkeit und Reflexion, welche ebenfalls die Richtung ber Bewegkraft ber Geele auf gewiffe Fibern ift, zu erklaren. pfindungen und Borftellungen find nur bem Grade nach verschieden. Die Empfindung und Borftellung ift eine Modification der Geele; oder die Geele ift vielmehr die Empfindung und Borftellung felbft. Gie kann jene nicht wahrnehmen, ohne zugleich fich in ih= ren Modificationen mahrzunehmen, worin das Selbft= bewußt fenn besteht. Wenn fie zwei Empfindungen hat, und eine der andern vorgieht, fo ift dieses Aufmerkfamkeit. Benn fie empfindet, daß eine Em= pfindung eine andere ift, wegen Berschiedenheit bei= ber Bewegungen, fo vergleicht fie beibe Empfin= dungen, und wenn sie von mehreren Borftellungen, die fie erhalten hat, durch ihre Bewegkraft die eine wieder hervorbringt, ohne die andere, so abstrahirt fie 21).

Dei dieser Denkart konnte nur eine unvollständige und unsichere Wissenschaft des menschlichen Geistes gewonnen werden. Bonnet glaubt jedoch, der Metaphysik dadurch einen festen Boden gegeben und die verwickeltesten Aufgaben der Philosophie auf diesem Wege aufgelöst zu haben. Die höchsten Ideen des mensch-

fondre l'idee avec l'occasion de l'idée: mais, je ne connois point du tout l'idée et je connois un peu l'occasion de l'idée.

²¹⁾ Essai analyt. §. 195 - 197. 207.

menschlichen Beiftes find, nach ihm, aus den finnlis chen, als ihrer Quelle, abgeleitet. Go ichlieft er aus ber Betrachtung ber Thatsachen, und besonders aus der Folge der Dinge, die Nothwendigkeit einer erften Urfache, die er Gott nennt, und leitet daraus die Gi= genschaften ber Macht, Beisheit, Gute ab 22). Go unbegreiflich es ift, wie die Bernunft burch eine noch fo große Renntniß von Sinnengegenständen und ihres Bechfels, burch die Bulfe der Aufmerksamkeit gur Vorstellung von demjenigen, was unfinnlich und un= endlich ift, gelangen foll, fo wird die Gultigkeit die= fes Schluffes noch mehr durch die Bemerkung des Bon= net, daß die Erifteng der Korper ungewiß ift, indem die Seele nur ihre eignen Modificationen, aber nichts außer ihr felbst wahrnimmt 23), gernichtet. Ueber die Freiheit hat fich Bonnet mit großem Intereffe verbrei= tet; er verwechselt aber die psychologische mit der me= taphysischen, welches zwar der Grundlage des Empi= rismus angemessen ift, aber ben Foderungen ber praftischen Bernunft durchaus nicht genugt 24).

Die

- 22) Essai analyt. §. 263. 305.
- 23) Essai analyt. §! 781.
- 24) Essai analyt. §. 152. La liberté est le pouvoir d'agir ou de faire ce que l'on veut. §. 158. C'est la volonté qui préfère, qui choisit, et la liberté execute le choix de la volonté. Die Actis vitât, welche die Scele durch das Bollen und die Freis heit beweiset, ist der Sinnlichseit untergeordner, und im Dienste derselben. §. 117. La sagesse a fait l'ame un être actif; elle a placé hors de cet être les causes qui determinent l'exercice de son activité. Elle a rendu l'ame capable de plaisir et de douleur; et elle a mis le physique du plaisir et de la douleur dans un certain ebran-

310 Giebentes Sauptst. Erfte 21bth. Fünfter Abichn.

Die Metaphysik, welche Bonnet an Diese Physik anknupfte, bezieht fich auf bas Spftem ber Ratur, in= fofern fie empfindende Wefen in fich ichlieft, auf ihren Uriprung, Entwickelung und funftigen Buftand. Der Plan des Schöpfers geht auf das ausgebreitetste und hochste Wohlsenn der empfindenden Wesen und begreift baber die Ginrichtung, daß diefetben durch Entwickelung ber ursprunglichen Reime ber ihnen zugeordneten organischen Korper sich nach und nach auf eine hohere Stufe des Senns und Wirkens, und folglich auch bes gelftigen Genuffes erheben. Diefe Ibee führte er burch Reflexionen über die organischen Wesen, burch bie Sypothese einer Erzengung berselben aus prafor= mirten Reimen, und einer feinern Organisation, welche unter ber grobern verborgen ift, aus. Richt blos Thie= ren, sondern auch Pflangen, legte er, nach analogischen Schluffen aus den Wirfungen eine Geele bei. Scele felbst hielt er, nach der Ginheit und Untheil= barfeit des Selbstbemustfenns in dem Menfchen, fur ein immaterielles Befen, beffen Birkfamteit aber an einen Organismus gebunden fen. Ueber ben fruberen und kunftigen Zustand ber empfindenden Wesen stellte er mehrere Bermuthungen auf. Da die Menschen je= boch keine anschauende Gewißheit von ihrer Fortdauer und ihrem Zustande nach dem Tode haben, weil sie durch Dieselbe aufhoren murden, Befen ihrer Urt zu fenn, fo ift es der Vernunft angemeffen, eine gottliche Beleh= rung über den Ursprung, die Ratur, die Bestimmung bes

lement des fibres ou dans un certain degré d'ebranlement. Elle a ainsi subordonné l'activité de l'ame à sa sensibilité; sa sensibilité au jeu des fibres; le jeu des fibres à l'action des objets. des Menschen zu hoffen, und sie ift dem Menschen in bem Christenthume gegeben.

Diefes Syftem, ober die auf Analogieen und Synpothefen gegrundete Aussicht auf eine überfinnliche Welt hat eine Zeitlang viel Beifall, am meiften in der Schweiz, gefunden. Denn es offenbarte fich in bein-felben ein benkender, aufgeklarter, mit Achtung gegen Die Religion und Die Joeen ber Menfchheit erfullter Weift, und felbft ber zierliche Ausbruck fprach an. 211= lein es war boch nur ein Nothbehelf fur den menfch= lichen Geift, den der Empirismus weder in ber confequenten noch inconsequenten Ausführung vollkommen befriedigen fann, und barum auch von feinem langen Bestande. Zwar hat diese Philosophie, welche aus physiologischen Spypothesen alles zu erklaren versucht, ein Bierteljahrhundert ben Ton angegeben; allein ber grundlich forschende Geift mußte doch gulegt felbft, durch die immer ohne Befriedigung wechselnden Sypothefen und die Berichiedenheit und Dberflachlichkeit ber Resultate, die Unsicherheit dieses Bodens einse= hen 25). Die Sypothesen find burch andere verbrangt worden, und die Theorie des menfchlichen Wiffens und Glaubens hat eine gang andere Geftalt gewonnen, gu welcher die auf die physiologischen Sypothesen ge= bauete Grundlage nicht mehr pafte. Dem edlen Bonnet entging die mahre Befchaffenheit feiner Philoso= phie;

²⁵⁾ Eine scharfsinnige Kritik der Schule der Empiristen, hauptsächlich der Franzosen Condillac, Bonnet, Degerrando, in Beziehung auf die Grundbegriffe von den Hauptwermögen des menschlichen Geistes, und die Grundlage der Metaphysik findet sich in le Vulgaire et les Metaphysiciens ou doutes et vues critiques sur l'ecole empirique par W. R. Bodmer. Paris 1802. 8.

phie; benn er war überhaupt nur nach und nach in das Interesse philosophischer Untersuchungen gezogen worden, und hatte nie den Grund und Gehalt der Phistosophie, welcher er folgte, untersucht und geprüft. Uesberzeugt von der Wahrheit der christlichen Religion, und daß sie allein den Menschen über Gottes Seyn und Eigenschaften, so wie über die Fortdauer und Bestimmung des Menschen Aufschlässe gebe, welche für sie geeignet sind, war er zufrieden, daß die Philosophie durch die Vernunft den Menschen zur Religion hinsühre. Beide waren in seinem Systeme auf das innigste vereinigt und machten nur ein Ganzes aus, darum wurde er um so weniger die Inconsequenz inne, welche in der auf dem Empirismus gegründeten rationalen Erkenntniß liegt.

In einem gang andern Geifte erscheint die Philosophie bes Empirismus in der Mehrheit der Frangosen und einigen andern Gelehrten dieser Zeit, welche ohne reli= gibses Intereffe, ja mit feindfeligem Gemuthe gegen jede, doch hauptsächlich die driftliche, Religion die em= pirifche Philosophie zu einem reinen Naturalismus und Altheismus confequent durchführten. Das Zeitalter, in welchem die Encyklopadisten auftraten, zeichnete sich burch Sittenlofigfeit, Leichtfinn, Berftreuungsfucht, burch einen hohen Grad von Berftandesbildung, durch Gitel= feit und Frivolitat, durch ein Safchen nach bem Neuen und Glangenden, durch Berachtung bes Alten und Gin= geführten aus. Durch die Sittenlofigkeit des Sofes hatte fich ein allgemeines Sittenverderben unter ben hohern Claffen verbreitet; bie Religion war durch die Sitten der Beiftlichkeit und durch das geiftlofe For= mal = und Ceremonienwesen ber eingeführten Religion, zu einem caput mortuum geworden und der Beift ent= wichen. Gie fand feinen lebendigen Quell und keinen

Spal=

Saltungspunct in bem Bergen ber Menschen, und in Dem Character ber nation 16). Die Philosophie, wels de Die Ideen ber Bernunft beleben, ftarten, reinigen follte, war zu einer blogen Berftandeserkenntnif ber= abgewurdigt, und zu einem eitlen Raifonnement und Geschwaß à la portée de tous les hommes geworden. und anftatt bem Berberben zu fteuern, wurde fie durch Die Citelfeit der Wortführer, welche um den Beifall des großen Publicums buhlten, felbft von dem allaemeinen Berderben ergriffen. Die Gelehrten wetteifer= ten mit einander, Die Feffeln ber Denkfreiheit gu ger= brechen, Die Borurtheile gu gerftreuen, den Alberglauben gu gerftoren, und bas Lidht bes Berftandes überall anzugunden. Diefes Streben hat ihnen Ruhm und Beifall gebracht. Aber ihre Philosophie war ohne Grund und Salt, und indem fie ohne bewahrte Grund= fabe grundloje Meinungen zerftorte, unterminirte fie auch den fichern Boden des Biffens und Glaubens, und das Reich der Sitten und der Religion; die folge Gebieterin wurde eine Cflavin ber Meinungen und Leidenschaften und ein Spiel der Willfur.

Diberot und d'Alembert waren die Urheber ber frangofischen Encoklopadie und die Tonangeber bie= fer neuen Philosophie, zu welcher Condillac ichon ben Grund

¹⁶⁾ Eine treffende Schilberung bes Buftandes der frans sofischen Ration in dem achtzehnten Sahrhundert in Beziehung auf Sitten, Religion und Biffenschaften fine det man in Barente und Jay Abhandlun: gen über die Literatur Frankreiche im achtzehnten Jahrhundert, überf. v. Ufert. Jena 1810. 8. Ein außerft merkwurdiger Beitrag gur Renntnif der religibsen Cultur ift der Artitel Meslier in der Encycl. method. Philos. anc. et mod. T. III. P. I. p. 218.

Grund gelegt hatte. Denis Diderot, geboren gu Langres 1713, hatte einen glübenden, sprudelnden Geift, befag viel Renntniffe und Big; aber ftatt eines beiligen Feuers brannte in feinen Schriften nur ein funftliches Keuer; ohne Ginheit trieb er fich auf bem unruhig bewegten Meere ber Meinungen herum. Nachdem er das Gebiet der Wiffenschaften durchstreift hatte, suchte er alles mit dem Berftande zu erfaffen; bem Begriffe sucht er alles zu unterwerfen, ohne bo= here Unfichten, ohne ein Jenseits des Berftandesgebietes, der Ratur. Indem er die Berftandesregeln an bas Suftem der positiven Religion anlegte, und es mit ben= felben maß, zerftiebte burch den Zweifel baffelbe, wie ein Schattenreich. Die Moral der Gludfeligkeit, der Egoismus mit schonen Phrasen, welche gur Bewunderung hinreißen konnten, mar das Gingige, mas aus dem Schiffbruch gerettet worden mar, Diberot begann feine literarische Laufbahn mit feinem Berfuch über das Berdienft und die Tugend, im 3. 1745, welcher mit Beifall aufgenommen wurde; er war eine Uebersegung der Abhandlung des Chaftes= burn. Br. Raigeon betrachtet diese Arbeit und die Zugabe von Ummerkungen, welche mehr chriftlich, als philosophisch waren, als ein religioses Fieber, von furzer Dauer, durch beffen Rrife er auf immer vor iebem Rudfalle geheilt worden fen 17). Den vollaul= tigen Beweis bavon geben feine philosophischen (3) e=

¹⁷⁾ Encyclop. method. T. II. P. I. p. 154. Won manchen Gelehrten ift diese Uebersezung eines aust landischen Werks als sein eignes Geistesproduct anger sehen, und ihm darüber Lob ertheilt worden, das ihm nicht gang gebührt.

Gebanken, welche bas Sahr barauf erschienen 18). Mit großer Freiheit beurtheilte er die Sauptfage ber chriftlichen Religion, wie er fie nach bem Lehrbegriffe bes Ratholicismus, mit menschlichen Sagungen vermischt, fich porftellte. Er rugte in biefer Schrift man= che menichliche, unwurdige Borftellungen von Gott, ftellte die Schmachen in dem Beweise fur Gottes Da= fenn ins Licht; aber feine eigenen Grundfate find felbft nichts weniger ale gelautert und aufgehellt burch bas Licht ber Bernunft, fondern von ber fogenannten Do= ral des Intereffe eingegeben. Indem er aber nur ab= geriffene Cabe binftellt, und einen boben, absprechen= ben, feden, Ton annimmt, imponirt bas Gange bem Lefer, der nicht auf feiner But ift. Sier find nur eis nige Gedanken, nach benen man ben Geift bes Gan= gen beurtheilen fann. Dur Leidenschaften, große Lei= benichaften konnen ben Menschen über bas Gemeine erheben. Ohne fie gibt es nichts Erhabenes, weder in ben Sitten, noch in den Werken; ohne fie wurden die ichonen Runfte in die Rindheit gurudfallen, und bie Tugend fleingeifterifd werben. - Rach ben Schilberungen bon bem bochften Wefen, nach feiner Reigung jum Borne, nach ber Strenge feiner Rache, nach ber Bergleichung ber Bahl ber Menschen, die er verloren gehen lagt, und berer, benen er feine Sand reicht, mußte eine gerabsinnige Seele fich versucht fublen zu bem Bunfche, es mochte fein Gott eriftiren. Man wurde in diefer Belt vollkommen ruhig fenn, wenn man gewiß ware, daß man in einer andern nichts gu fürchten hatte. Der Gedante, daß es feinen Gott gibt, hat noch nie einen Menschen erschreckt; aber wohl ber.

¹⁸⁾ Pensées philosophiques. Piscis hic non est omnium. Haye 1746. 8.

ber, daß er, so wie er beschrieben wird, existirt. Aber= alauben beleidigt Gott mehr, als Atheismus. ber Deist tann dem Atheisten die Spite bieten. Die Metaphysik und Ontologie macht nur 3weifler; ben besten Beweis fur Gottes Dasenn, ben jene nicht geben fann, gewährt die Betrachtung der Ratur in ih= rer Ordnung. - Rach mehreren Jahren fette Diverot, durch bas Gluck aufgemuntert, welches diefe Gedan= fen erfahren hatten, eine Fortsetzung auf, die weit kubner und keder war, und ber driftlichen Religion offenbar den Rrieg erklarte. Er wagte aber nicht, fie drucken zu laffen, um nicht feinen Ruhm in Gefahr gu bringen. Mehreres davon wurde aber in dem recueil philosophique, der 1770 in Holland erschien, mit Alb= anderungen im Jon und Ausbruck bekannt gemacht. Raignon hat eine Reihe diefer Gebanken, welche Bahrheiten und Brethumer untereinander mifchen, in ber Encuklopabie ausgezogen 19). Sein Brief über die Blinden und Zauben behandelt ein intereffantes psnchologisches Problem, wobei er jede Gelegenheit er= greift, jene Menferungen gegen die drifftiche Religion anzubringen. Das Ministerium Ludwig XV bestrafte Diefe Freiheit mit einem funftehalbmonatlichen Ge= fånanif.

Alls dem Diderot eine Uebersetzung von Chalmers Encyclopedie angetragen wurde, kam er auf den Gebanken, eine neue Encyklopadie herauszugeben. Er verband sich mit mehreren Gelehrten von derselben freien Denkart, welche alle von demselben Geiste beseelt waren, den religiösen Aberglauben, unter welchem Namen sie aber überhaupt Religion jeder Art, den Deismus etwa ausgenommen, begriffen, zu zernichten.

Er

Er erhielt einen berühmten Mathematifer, Jean le Rond d'Allembert, jum Mitherausgeber. Diefer mar ein Findelkind und 1717 ju Paris geboren; eine Sand= werkeröfrau nahm ihn auf und erzog ihn. In ben ge= lehrten Schulen zeichnete er fich aus und beschäftigte fid) mit ausschlieflichem Intereffe mit den mathemati= ichen Wiffenschaften. Diefen verdankte er, durch wirk= liche Berdienfte, fein Gluck, fein Unfehen und feinen Ruhm, fo bag er von Friedrich dem Großen nach Berlin berufen wurde, um Prafibent der Alfademie der Bif= fenschaften zu werden, und als er fein Baterland nicht verlaffen wollte, ihm zu Ehren die Stelle, fo lange er lebte, unbeseigt ließ. Als Philosoph hat er in Frankreich einen großen Namen, ohne mahren philosophischen Beift , und ohne bedeutende Berdienfte , erhalten. D' Mlembert, wie Diderot, waren Deiften, oder wohl gar Atheiften; aber fie hielten mit bem Utheismus gurud, weil fie die Religion überhaupt nur fur einen Rapp= gaum des Bolfes, und den Atheismus fur eine der of= fentlichen Ruhe gefahrliche Lehre hielten. Die meiften Gelehrten in Frankreich waren der Meinung des Boltaire zugethan: es fen nutflich, daß man bas Dafenn eines Gottes glaube, und wenn feiner exiftirte, jo mußte man einen machen. Aber das Chriftenthum, eine Religion, welche, durch ein geringes und verachte= tes Bolf über ben Erdboben verbreitet, welche burch fo viele Menschensatzungen entstellt worden, war ihnen, indem fie nicht den ursprunglichen Geift und den binjugekommenen Budiftaben, bas Innere und das Aleus Bere, unterschieden, ein Unftog, eine Berhohnung ber gefunden Bernunft, und fie fetten eine Ehre barin, Die positive Religion überhaupt burch die Baffen bes Diges zu vernichten.

Die Encoklopadie, welche in diesem Geiste ver= faßt war, fant, ungeachtet ber Sof bas Werf unter=

brücken

518 Siebentes hauptst. Erfte Abth. Fünfter Abschn.

bruden wollte, großen Beifall, weil fie ber Denkart der hohern und gebildetern Claffe der Ration ents fprach, und hatte einen großen Ginfluß auf die Da= tion, welche es hinwiederum als ein Werk, worauf der Stolz von Frankreich rubete, unterftuste 20). Die meiften philosophischen Artifel find ohne Liefe und Grundlichkeit, empfahlen fich ben Frangofen durch ben esprit und die außere gefällige Form; und haben gum Inhalte ben Naturalismus, Die Moral des Gefühls, Die Freiheit ohne Gesetz. Die philosophischen Ansich= ten, welche in denselben herrschen, gehoren dem Werke nicht eigenthumlich an, sie waren früher ichon von mehreren geaußert worben; nur traten fie bier vereis nigt, und in einem Gesichtspunct zusammengefagt, in einer bestimmteren Geftalt hervor. Das Suftem ber Natur, beffen Verfaffer namentlich nicht bekannt, aber hochft mahrscheinlich ein Mitarbeiter oder ein Freund der Encuflopadiften ift, enthalt gewiffermagen das Gn= ftem, welches in ber Encyklopadie ftuckweise und verbedt enthüllt wird 21).

Das

Sy-

²⁰⁾ In kurzer Zeit war die erste Auflage von 4200 Eremplaren vergriffen. Voltaire Questions sur l'encyclopedie. 1 Part. p. 2.

²¹⁾ Système de la nature ou des loix du monde physique et du monde moral par Mr. Mirabaud. Londres 1770. 3. Mirabaud, der 1675 zu Paris geboren und daselbst d. 24. Jun. 1760 gestorben ist, hat mehrere Schriften, alle in demselben Geiste, gerschrieben, welche ohne seinen Namen erschienen, z. B. Opinions des Anciens sur les Juiss, und Reslexions impartiales sur l'evangile, welche in Hossand 1769 erschienen; La vie de Jesus Christ; la morale de la nature; histoire abregée du sacerdoce ancien et moderne. Alembert seugnet, das er der Bs. des

Das Suftem der Ratur geht von dem Gedanken aus, daß der Mensch nur barum unglucklich ift, meil er feine Ratur verfennt. Gein Geift ift fo febr mit Vorurtheilen und Grrthumern von Jugend an er= fullt. daß man ibn mit aller Dube faum davon befreien fann. Gin gefährlicher Sauerteig mischt fich in alle feine Erkenntniffe, und macht fie wogend, bunkel, irrig. Der Mensch will zu feinem Ungluck über bie Grengen feiner Gphare binaus, fich erheben über bie finnliche Welt; umfonst erinnert ihn der gefährliche und immer wiederholte Sturg an die Thorheit feines Unternehmens. Er wollte fruher ein Metaphpfifer, als ein Phyfifer fenn; er verachtete bas Wirkliche, um Chimaren nachzuhangen, vernachlässigte bie Erfah= rung, um in Syftemen und Bermuthungen zu fcmel= gen, er magte es nicht, feine Bernunft zu cultiviren, gegen welche man ihm fruhzeitig Vorurtheile beige= bracht hatte. Er vermeinte fein Loos in den eingebil= beten Regionen eines andern Lebens zu wiffen, ebe er bar=

Système de la nat. fen, aus dem Brunde, weil Mirabaud daffelbe beständig leugnete, und weil er kein Atheift gewesen sey. Allein Alembert ift ein Benche ler; er wußte wohl, daß Mirabaud ein Freigeist war; er wollte es aber nicht gestehen, und alle Akademiker, deren Eloges er schrieb, follten auch als Rechtglaubige dastehen. In der Encyclop. method. Philos. anc. et mod. Art. Mirabaud wird dieses mit Recht gerügt, aber ebenfalls behauptet, Miraband fen nicht der mahre Berfaffer des Syftems, fondern von einer ans dern, nicht gedruckten, Schrift: Des lois du monde physique et du monde moral, deren Inhalt und Grundfage mit dem Suftem der Ratur einerlei seyen. Rady der gewöhnlichen Meinung ift entweder der Baron von Sollbach einer von den Mitarbeit teru an der Encuflopadie, oder La Grange, fein hauslehrer, der wahre Berfaffer.

baran gebacht hatte, fich in bem gegenwartigen Leben glucklich zu machen. Der Mensch verschmabete mit einem Borte bas Studium der Natur, um Phantomen nadzulaufen, die, gleich den Grrlichtern, ihn fchred= ten, blendeten, und von dem Wege ber Wahrheit, worauf er allein fein Gluck finden fann, abfuhr= ten 22). Die Absicht dieses Systems geht also dahin, ben Menschen gur Natur, von der er fich verirrt hat, gurudguführen, ihm die Bernunft werth, die Tugend verehrlich zu machen, und die Wolfen zu zerftreuen, welche ben einzigen zu der erwunschten Gluckfeligkeit führenden Beg verbergen. Der Bf. verfichert, daß er nur diejenigen Ideen vorlege, von welchen er durch ei= ne ernstliche und lange Reflexion überzeugt fen, bag fie fur die Ruhe und das Wohl des Menschen nutlich und fur das Fortschreiten bes menschlichen Geiftes for= · berlich fegen; er fodert gur Prufung derfetben auf, und erklart, er fen weit bavon entfernt, die heiligen Bande der Moral zu gerreißen, er wolle fie vielmehr ftraffer anziehen, und die Tugend auf die Altare feggen, welche Betrug, Schwarmerei und Aurcht bisher gefährlichen Phantomen errichtet hatten 23).

Ein folches System, welches nach solchen Versicherungen von einem Denker, der schon auf seinem Grabe steht, hervortritt, und welches unter den Franzosen nicht geprüft, sondern mit ungetheiltem Beisalle aufgenommen worden und großen Einfluß gehabt hat, verdient gewiß Aufmerksamkeit. Der Zweck desselben ist die Lehre, daß nichts, als nur die Natur, d.i. Materie und Bewegung, wirklich ist, daß darans alle Erscheinungen der Welt, selbst

²²⁾ Syftem d. Dat. Borrede.

²³⁾ Syftem d. Mat. Borrede.

bie Degetation, bas Leben und Denfen erffart werden fonnen; daß die Seele nichts anders, ale das Gehirn, die Freiheit und Unfterblichfeit eine Chimare und Gott ein Erzeugnif bes Aberglaubens ift. Es beffeht aus zwei ungleichen Theilen; einem bogmatischen und einem polemischen. Bei dem lettern hat fich ber Bf. viel langer aufgehalten, als bei bem erftern. Er ift glucklicher in dem polemischen, als in dem dogmatis fchen, indem er bort wenigstens in dem Dogmatismus der speculativen Bernunft nicht felten Scharffinnig Fehls fchluffe entdeckt, bier aber von Sypothesen ausgeht. aus welchen die Folgesate nicht einmal abgeleitet merden konnen. Das Gange ift ein Gewebe von unbewies fenen, einander oft midersprechenden Gagen, welche nur burch die Rlarheit, Redheit und Gelbfigefals ligfeit ihres Urhebers einen Schein bei lebhaften Ropfen erweden konnten. Der Grundfehler aber befteht in einem beständigen Berwechseln und Berwirren ber Begriffe, in dem Aufstellen von Behauptungen ohne Untersuchung ber Grunde und Grenzen bes Wiffens. Das Suftem fangt von allgemeinen Gaten, pon ber Matur an, und geht bann zu dem Menfchen über, führt bie moralischen Gigenschaften beffelben auf feine phys fischen gurud, leitet diese aus Modificationen bes Ge= hirns ab, und grundet barauf den Empirismus und Senfualismus der Erkenntnif, fo wie den Materialis= mus. Der Grund diefer Lehre ift die Annahme, daß alle Vorstellungen und Erkenntniffe funtich find, und Diefe wird wieder aus dem Naturalismus abgeleitet, fo daß das Fundament ber Lehre wieder gur Folge wird, und fich Alles fein im Rreife herumdreht. Da= mit hangt die Inconsequenz zusammen, daß das Gy= ftem über die Grengen und Schranken unferer Ertennt= niß flagt, und fo oft Ginwurfe bamit abweift, daß Tennem. Gefch. d. Philof. XI. Eb. Œ mir

wir fo Dieles nicht wiffen, und dann boch bas Suffent von vorne berein eine Erfenntnif ber Ratur im Gan= gen und in ihren einzelnen Theilen vorspiegelt, als ware fein Urheber allwiffend, und hatte bei allen Ber= anderungen des Universums prafidirt und das Rader= werk deffelben gemacht und aufgezogen. Roch ein Feh= Ter besteht barin, daß er, ohne grundliche Ginficht in Die gesehmäßige Thatigfeit des menschlichen Geiftes zum Grundfat annimmt, die Wahrheit jeder Erkenntnig berube auf Demonstration, und jedes Urtheil fen falich, bas nicht demonftrirt werden tonne, ungeachtet fast alle Sabe bes Suftems nur bittweise angenommen find. Daber wird nun gefolgert, daß, weil fur die Freiheit und Unfterblichkeit der Geele und fur Gottes Dafenn feine Demonstration vorhanden ift, Dieselben nur Ausgeburten des Wahnglaubens find.

Die Hauptsätze des Systems der Natur bestehen in folgenden Behauptungen: Das Universum, oder der weite Inbegriff alles Wirklichen, bietet uns überaul nichts dar, als Materie und Bewegung; eine unermeßliche und ununterbrochene Kette von Ursachen und Wirkungen. Einige von diesen Ursachen sind uns bekannt, weil sie die Sinne afficiren, andere unbekannt, weil sie durch Wirkungen, die von ihren ersten Ursachen weit entfernt sind, auf uns wirken.

Sehr verschiedene, und auf unendlich verschiedene Weise zusammengesetzte Materien erhalten und theilen werschiedene Bewegungen ohne Aushören mit. Die verschiedenen Eigenschaften, Verbindungen, und darans nothwendig entspringenden Handlungsweisen dieser Materien machen für und das Wesen der Dinge aus; daraus entspringen die verschiedenen Ordnungen, Classen und Wesen der Dinge, deren Totalität dassenige ist, ivas wir Natur nennen, Natur im weitern und im

engern Sinne. In dem letztern ist der Mensch ein Ganzes, welches aus der Berbindung gewisser Matezren entspringt. Diese Materien sind mit besondern Eigenschaften verschen, deren Anordnung die Organissation heißt. Das Wesen der letztern ist das Empsinzden, Denken, Handeln, kurz die eigenthümliche Bewegung, die den Menschen auszeichnet von andern Thiezren, und ihn in eine besondere Classe bringt. Diese verschiedenen Systeme der Dinge, oder besonderen Naturen hängen von dem allgemeinen Systeme, von dem großen Ganzen, von der allgemeinen Natur ab; sie machen einen Theil der letztern aus, und alles, was existirt, ist nothwendig an sie gebunden 24).

Die Bewegung ift ein Streben, wodurch ein Ror= wer feinen Ort verandert, oder zu verandern fucht. Die Bewegung ift das Einzige, was unfere Organe mit den Dingen, die in oder außer uns find, in Begiebung bringt. Die mannigfaltigen Dinge, Gubffan= gen, Rorper, deren Inbegriff Die Ratur ift, find Bir= fungen von gewiffen Combinationen oder Urfachen. und werden dagegen wieder Urfachen von Wirfungen. Urfache ift ein Ding, welches ein anderes in Bemegung fett, oder in demfelben Beranderungen bervor= bringt. Birfung ift Beranderung, welche ein Rors per in einem andern vermittelft der Bewegung bervorbringt. Jedes Ding empfangt und theilt nach feinem Wefen verschiedene Bewegungen mit. Die Ratur ift der Inbegriff aller Dinge und Bewegungen, die wir fennen, fo wie vieler, die wir nicht erkennen tonnen, weil fie unfern Ginnen unzuganglich find 25). Die 3. 23 to Eldin Sinne

²⁴⁾ Systeme d. l. n. P. I. ch. 1.

²⁵⁾ Systeme d. l. n. P. I. ch. 2. p. 12. La nature,

Sinne zeigen uns überhaupt zwei Arten von Bewegungen; die eine die Bewegung der Körper in Masse, die allein für uns wahrnehmbar ist, die andere, eine innere und verborgene Bewegung, welche von der, einem Körper eigenthümlichen Bewegung, d. i. von der Wirkung und Gegenwirkung der nicht wahrenehmbaren Bestandtheile abhängt. Diese letzte ist nicht wahrnehmbar; wir erkennen sie nur durch die Beränderungen, welche wir nach einiger Zeit an den Körpern und ihren Mischungen wahrnehmen 26).

Die Bewegungen sind erworbene, wenn sie durch eine fremde Ursache bewirkt werden, spontane, wenn in einem Körper die Ursache der Beränderungen, welche er crleidet, enthalten ist. Bon der Art sind die Bewegungen des Menschen, das Gehen, Reden, Denken. Jedoch wenn man es strenge nimmt, so gibt es keine spontane Bewegungen, da alle Körper beständig auf einander wirken, und alle ihre Beränderungen von offenbaren und verborgenen Ursachen herzuhren.

Es gibt keine vollkommne Ruhe; alles ist in Bewegung. Denn auch das scheinbar Ruhige hat doch ein Bestreben zur Bewegung, und jeder Körper, der gedrückt, gestoßen und angezogen wird, beweist in dem Widerstande eine verborgene Kraft (vis inertiae). Die Bewegung ist ein Zustand, der nothwendig aus dem We-

ture, comme on a dit, est l'assemblage de tous les êtres et de tous les mouvemens que nous connoissons, ainsi que de beaucoup d'autres que nous ne pouvons connoitre parce-qu'ils sont inaccessibles à nos sens.

²⁶⁾ Syst. d. l. u. P. I. ch. 2. p. 12.

Desen ber Materie folgt; sie bewegt sich burch ihre eigne Kraft, und bedarf keines außeren Anstoßes, um in Bewegung zu kommen. Die Materie ist nicht träge, wie man schon aus den Erscheinungen der Gravitation, oder aus dem Umstande sieht, daß ein Körper, wenn er sich selbst überlassen, oder von den Hindernissen seines Wirkens besreit ist, sogleich mit zunehmender Geschwindigkeit zu fallen anfängt. Es ist also gar kein Grund vorhanden, außer der Materie eine Kraft zu suchen, welche sie in Bewegung gesetzt hatte. Wenn man also fragt: woher ist die Materie und die Bewegung in der Materie gekommen? so wird man antworten mussen: sie hat von Ewigkeit existirt und sich von Ewigkeit bewegt 27).

Der Gang ber Natur besteht in ber unaufhörlischen Kette von Bewegungen und Reactionen der mansnigsaltigen Materien und ihrer Combinationen, wodurch Dinge entstehen, erhalten, verändert, zerstört werzen 28). Einige Materien sind unveränderlich geneigt, sich zu vereinigen, andere einer Bereinigung unfähig. Diese Anziehung und Zurückstößung, Sympathie und Antipathie sind die allgemeinen Gesetze der physischen und moralischen Welt, welche wir, ungeachtet unserer Unwissenheit in Ansehung der Wege der Natur, des Wesens, der Eigenschaften, der Elemente, der Verhältznisse und Combinationen der Dinge, als die Ursachen aller

²⁷⁾ Syst. d. l n. P. I. ch. 2. p. 18. 19. Si l'on ent observé la nature sans prejugé, on se seroit depuis long tems convaincu que la matiere agit par ses propres forces et n'a besoin d'aucune impulsion exterieure pour être mise en mouvement — 21. 25.

²⁸⁾ Syst. d. l. n. P. I. ch. 3.

aller naturlichen Wirkungen erkennen. Alle Bewegun= gen haben ihre Richtung und ihr Ziel. Die allgemeis ne Richtung aller Bewegungen ift die Erhaltung und Fortsetzung feiner wirklichen Erifteng, Angiehung beffen, was nutslich, Buruckftogung beffen, was schablich ift. Man nennt diese allgemeine Richtung die Gravitation auf fich felbft, die Tragheitstraft; die Moraliften nennen fie die Gelbstliebe. Diefe Gelbstliebe, fo wie jede Bewegung, jede Sandlungsweise, und überhaupt jede Erscheinung, ift als Product ber Ratur, des Wefens, der Gigenschaften und Berbindungen nothwendig. Nothwendigkeit ift beftandige und unabanderliche Verknupfung der Urfachen mit ihren Wirkungen 29). Jedes Wefen ift ein Indi= viduum, welches in der großen Kamilie fein nothwendiges Tagewerk für die allgemeine Arbeit verrichtet. Much ber Mensch ift ein Glied ber großen Rette; alle feine veranderlichen und oft fich durchkreuzenden Ge= banken, Willensacte, Bunsche, Sandlungen mußten unter den Umftanden fo, und konnten nicht andere erfolgen. Die Ratur ift ein handelndes oder lebendes Ganze, beffen Theile alle nothwendig, und ohne es gu wiffen, fur die Fortdauer der Wirksamkeit der Gri= fteng, des Lebens, aufammenwirken. Die Ratur eri= ffirt und wirkt nothwendig, und alles, was fie enthalt, ftimmt zur beständigen Fortdauer ihres wirksamen Senns nothwendig zusammen 30).

Drb=

²⁹⁾ Syst. d. l. n. P. I. ch. 4...

³⁰⁾ Syst. d. l. n. P. I. ch. 4. p. 45-47. La nature est un tout agissant ou vivant, dont toutes les parties concourent necessairement et à leur insçu à maintenir l'action, l'existence et la vie; la nature existe et agit necessairement et tout ce qu'elle contient conspire necessairement à la perpetuité de son être agissant.

Dronung ift eine Betrachtungsweise unferes Gei= fes, inwiefern wir in ben gefammten Beziehungen ei= nes Gangen eine Uebereinstimmung der Art und Weise feines Cenns und Wirkens mit der unfrigen leicht wahrnehmen. Da in der Natur alles nothwendig ift & und erfolgt, so ift das Mufter der Ordnung nicht in ber Ratur, fondern nur in unferm Geifte vorhanden. 3 Will man indeffen die Idee der Ordnung auf die Da= tur anwenden, so ift fie die Folge von den Wirkungen oder Bewegungen, die wir fur gusammenstimmend gu einem gemeinschaftlichen Zwecke halten. Dronung in der Matur ift die nothwendige Art des Genns und Beziehung der Theile auf einander, oder die Rothwendigkeit in Beziehung auf die Folgen der Wirfungen, die nothwendige Kette der Urfachen und Wirkun= gen. Zuweilen aber wird die Ordnung der Ratur, die wir als übernaturlich bewundern, geftort, und verwan= belt fich in Unordnung. Dieses ift jedoch immer eine Folge der Gefete der Ratur, in welcher es nothwen= dig wird, daß einige Theile gur Erhaltung bes Gan= gen von ihrem gewohnlichen Gange abweichend werden. Unordnung ift nur Uebergang eines Dinges zu einer neuen Ordnung. Alle Bewegungen in Beziehung auf bas Naturganze, alle noch fo verschiedene Arten zu handeln find in der Ordnung und stimmen mit der Natur zusammen. Der Tugendhafte, der Lafterhafte konnen beide nicht anders handeln und fenn, als fie find und handeln; jener gum Beften feiner Freunde, Dieser zum Ungluck der Gesellschaft. Das Syftem bei= der Arten von Sandlungen ift indeffen relativ fehr verschieden. Ordnung und Unordnung ift nur die verschiedene Auficht biefer naturlichen und nochwendigen Wirkungen in Beziehung auf uns 31).

Der

Der Mensch ift ein Theil ber Natur; er feht un= ter benfelben allgemeinen Gefeten, die fich nach feis nem eigenthumlichen Wefen nur auf eine besondere Beise außern. Alle feine Empfindungen, Ideen, Bil= lensacte, handlungen, alles was er thut und leidet, find Birkungen feiner Tragheitsfraft, feiner Gravitation auf fich felbft, feiner Angiehunge = und Buruckftogungefraft und feines Erhaltungstriebes; mit einem Borte, Kolge der Ener= gie, bie er mit allen befannten Dingen gemein bat. Die Quelle aller Frrthumer, in welche ber Mensch ge= rathen ift, ift die Unsicht von sich selbst, daß er sich felbft bewege, daß er immer durch eigene Ener= gie handle, und in seinem Sandeln und Bollen von den allgemeinen Geseigen der Natur unabhangig sey. Gine aufmerkfame Prufung hatte ihm bald zeigen ton= nen, daß feine Bewegungen nichts weniger, als fpontan find, daß er von feiner Geburt an von Urfachen abhangt, die außer feiner Gewalt find, und bis an feinen Tob unaufhörlich von Urfachen mobificirt wird. welche ohne sein Wollen auf feine Maschine einflicfen, fein Genn verandern, fein Betragen bestimmen 32).

Nach

32) Syst. d. l. n. P. I. ch. 6. p. 63. Tout ce qu'il fait et tout ce qui se passe en lui sont des effets de la force d'inertie, de la gravitation sur soi, de la vertu attractive et repulsive, de la tendence à se conserver, en un mot de l'energie qui lui est commune avec tous les êtres que nous voyons; elle ne fait que se montrer dans l'homme d'une façon particulière, qui est due à sa nature particulière, par laquelle il est distingué des êtres d'un système ou d'un ordre different. La source des erreurs dans lesquelles l'homme est tombé, lorsqu'il s'est envisagé luimème, est venue — de ce qu'il a cru se mouvoir

Nach biefer Boraussetzung nahm ber Mensch zwei Substanzen als Beftandtheile feines Befend an, Ror= per und Geift oder Seele, wobon jener ansge= debnt, dieser einfach fen. Das Syftem bes Spis ritualismus wird nun, nach verschiedenen Sypothefent über bas Entstehen bes Menschengeschlechts, burch mancherlei Grunde bestritten, welche dabin geben, daß eine Gubffang, welche feine andere Gigenschaft bat, als die Einfachheit, welches nur eine Berneinung ift, undenkbar ift, daß die Geele, da fie den Korper bewegt, und Bewegung nur bem Ausgedehnten qua fommt, ausgebohnt ift, bag bie Geele gezwungen wirb. dieselben Beranderungen, als ber Rorper, zu erleiden, mit bemfelben entsteht, nich entwickelt und altert; baß der Mensch alfo fein Doppelwesen, sondern eine Ber= bindung verschiedenartiger Materien ift 33). Grunde ift in Diefen Beweisen nichts Deues, mas nicht ichon bei den Stoitern und bei dem Gpifur portame.

Mads

voir de lui-même, agir toujours par sa propre energie; dans ses actions et dans les volontés. qui en sont les mobiles, être independant des loix generales de la nature et des objets que, souvent à son inscu et toujours malgré lui, cette nature fait agir sur lui: s'il se fût attentivement examiné, il edt reconnu que tous ses mouvemens ne sont rien moins que spontanés; il eût trouvé que sa naissance depend de causes entierement hors de son pouvoir, que c'est sans son aveu qu'il entre dans un système où il occupe une place; que depuis le moment où il nait jusqu'à celui où il meurt il est continuellement modifié par des causes qui, malgré lui, influent sur sa machine, modifient son être et disposent de sa conduite.

³³⁾ Syst. d. l. n. P. I. ch. 7.

Nach einigen grammatischen und historischen Bemer= fungen, welche ben Sieg des Materialismus vollenden follen, aber nichts zur Entscheidung beitragen konnen. Fommt die Ermahnung, mit Berwerfung jener Chimas ren und theologischen Traume, Die Geele ber Er= fahrung gu unterwerfen. Der Phyfiter, der Anatom und Argt follen ihre Erfahrungen und Beobach= tungen vereinigen, um uns zu zeigen, wie man fich eine Substang zu benten habe, die man gefliffentlich unkenntlich machte; ihre Entdeckungen follen den Moralisten die wahren Beweggrunde der menschlichen Sandlungen, den Gefengebern die Antriebe, modurch Die Menschen bestimmt werden, an dem Bohlfenn der Gefellichaft zu arbeiten, ben Furften die Mittel gei= gen, ihre Botter glucklich zu machen. "Phyfifche Geelen und physische Bedurfniffe verlangen and ein physisches Glud und reale Gegenftande, welche ben chimarischen, womit die Geifter fo viele Sahrhunderte hindurch find getäuscht worden, vorzuziehen find. Man arbeite an dem Phyfischen bes Menichen. und mache es ihm angenehm, dann wird man auch fein Moralisches bald beffer und begludender feben: Dann wird die Geele ruhig und heiter, der Wille durch natürliche und handgreifliche Mittel gur Tugend ge= neigt weiden " 34).

Geist

34) Syst. d. l. n. P. I. ch. 7. p. 85. Si nous voulons nous faire des idées claires de notre ame, soumettons la donc à l'experience, renoncons à nos prejugés, écartons les conjectures theologiques, dechirons des voiles sacres qui n'
ont pour objet que d'aveugler nos yeux et de confondre notre raison. — Des ames physiques et des besoins physiques demandent un bonheur physique et des objets reels et préferables aux chimères dont depuis tant de siecles on repait

Beift ift ein leeres Wort von einer verborgenen Rraft, erfunden zur Erklarung verborgener Gigenschaf= ten und Wirkungen. Seele ift nichts anderes, als bas Gehirn, der gemeinschaftliche Mittelpunct, in welchem alle Nerven bes menschlichen Leibes zusammen= kommen und fich vereinigen. Bermittelft biefes innern Organs werden alle innere, ber Seele zugefchriebene Operationen bewirkt, welche nichts anderes find, als Die den Rerven bes Gehirns mitgetheilten Gindrude, Beranderungen, Bewegungen, denen zufolge bas Gebirn entgegenwirkt und die Organe des Rorpers ins Spiel fest; oder das Gehirn wirft auf fich felbft zu= ruck, und wird badurch fabig, innerhalb feines eignen Bezirks eine große Menge von Bewegungen bervorzubringen, die man unter dem Namen intellectuelle Bermogen bezeichnet 35). Die Grunde fur Diefe Behauptung find einige Erfahrungefate von bem Bu= fammenhange des Gehirns mit den Drgannerven, als Bedingung bes Empfindens, und einige Beobachtungen über ben Ginflug bes Drucks auf das Gehirn, ober gewiffer widernaturlicher Beranderungen deffelben auf das Empfinden und Bewußtsenn. Daraus wird gefol= gert, daß die Senfiblitat des Gehirns entweder bas Resultat der Anerdnung und Berbindung gemiffer, ben organischen Wesen eigenthumlichen Materien, oder eine all=

> nos esprits. Travaillons au physique de l'homme, rendons le agreable pour lui, et bientôt nous verrons son moral devenir et meilleur et plus fortuné; son ame rendue paisible et sereine, sa volonté determinée à la vertu par les motifs naturels et palpables qu'on lui présentera.

³⁵⁾ Syst. d. l. n. P. I. ch. 7. p. 86.

allgemeine Eigenschaft ber Materie überhaupt ift 36). Das Bewußtfenn findet Statt, wenn bas Gebirn Die auf die Organe gemachten Gindrucke unterfcheiden Fann; es besteht in ber bestimmten Erschutterung und ausgezeichneten Modification, welche bas Gehirn er= fahrt burch die außern oder innern Organveranderun= gen 37). Wenn die Sinnorgane von außeren Objec= ten verandert werden, fo entstehen Genfationen, Perceptionen, Ideen. Senfationen beigen die Beranderungen der Organe an und fur fich, Percep= tionen, wenn bas innere Organ fie mahrnimmt; Ibeen, wenn bas innere Draan fie auf die Db= jecte bezieht, welche sie hervorgebracht haben 38). Diese successiven Modificationen bes Gehirns, als Bir= fungen außerer Objecte, werden wieder Urfachen, und bringen in der Seele neue Modificationen hervor, melche man Gedanten, Reflexionen, Gedacht= nif, Ginbildung, Urtheil, Bollen, Sanbeln nennt.

Um einen bestimmten Begriff von dem Denken zu erhalten, muß man Schritt vor Schritt bemerken, was in und bei der Gegenwart eines Gegenstandes vorgeht. Es sey dieser Gegenstand eine Pfirsiche. Sie wirkt zuerst auf die Augen, bringt in denselben zwei Modificationen hervor, die sich dem Gehirn mittheilen, und

³⁶⁾ Syst. d. l. n. P. I. ch. 8. p. 89. 90.

⁵⁷⁾ Syst. d. l. n. P. l. ch. 8. p. 93. En genéral le sentiment n'a lieu que lorsque le cerveau peut distinguer les impressions faites sur les organes; c'est la secousse distincte, ou la modification marquée qu'il eprouve, qui constitue la conscience.

⁵⁸⁾ Syst. d. l. n. P. I. ch. 8. p. 94.

und wodurch dieses zwei neue Arten des Cenns: Farbe und Rundung, erhalt. Durch bas Betaften ent= fteben die Perceptionen bes Beichen, Rublen, Schweren , burch den Geruch und Geschmack Perceptionen von Geruch und Geschmack. Indem ich diese verschie= benen Eindrucke oder Modificationen meiner Organe, welche zu dem Gehirne fortgepflangt worden, vereinis ge, ober alle biefe Senfationen, Perceptionen und Ideen verbinde, habe ich die Idee von dem Gangen, von der Pfirfiche, womit fich mein Gedante beschäfti= gen fann; ich habe einen Begriff. Dieses ift binrei= chend, die Entftehung ber Cenfationen, Perceptionen und Ibeen, ihrer Uffociation ober Berbindung in bem Gehirne zu zeigen. Man fieht, daß diese verschiede= nen Modificationen nichts anders, als Folgen ber fucceffiven Ruhrungen find, welche die außeren Organe bem innern mittheilen. Dieses innere Organ hat bas Bermogen zu denken, d. i. in fich felbft mahrzu= nehmen, und die empfangenen verschiedenen Modifica= tionen ober Ideen zu empfinden, fie zu verbinden und zu trennen, fie auszudehnen und zu beschranken, ju vergleichen, zu erneuern. Daraus erhellet, daß bas Denken die Wahrnehntung ber Modificationen ift, melche unfer Behirn von Seiten der außern Gegenftande erhalten, oder fich felbst gegeben hat 39).

Das Unzureichende dieser mechanischen Erklärung fühlte der Berfasser wahrscheinlich selbst. Daher entschuldigte er dasselbe mit der Unerklärlichkeit aller, auch der gemeinsten Phanomene der Natur. Wir wurden die Erscheinungen der Seele zwar um nichts besser verstehen, wenn wir sie einen Geist nennen; aber da sie sich nicht mechanisch erklären lassen, mit wel-

³⁹⁾ Syst. d. l. n. P. I. ch. 8. p. 96. 97.

welchem Rechte wird benn behauptet, die Seele fey nichts als Materie, und ihr Wirken folge aus den allgemeinen Gesetzen der Bewegung? 4-3)

Die Verschiedenheit der Menschen im Physischen und Moralischen leitet das System von den physischen Ursachen des Temperaments, und der Gewöhnung ab 41). Die Irrthümer entspringen durch kranke Organe, durch eine fatsche Association der Ideen, und durch Voranssegung des Nichtwirklichen als des Wirklichen. Da jedoch alle Ideen nothwendige Wirkungen der Natur und Erfolge unveränderlicher Gesetze der Natur sind, und das Denken eine Naturwirkung der Gehirnthätigkeit ist, welche durch die Veränderungen der Organe bestimmt wird, und dahin auch die Association der Ideen gehört; so ist es schwer zu begreissen, wie in diesem Systeme noch Irrthümer Platz sins den können. Sonsequenter war es gewiß, wenn Proztagos

- 40) Syst. d. l. n. P. I. ch. S. p. 101. Si l'on se plaint que ce mecanisme ne suffit pas pour expliquer le principe des mouvemens ou des facultés de notre ame, nous dirons qu'elle est dans le même cas que tous les corps de la nature dans lesquels les mouvements les plus simples, les phenomenes les plus ordinaires, les façons d'agir les plus communes sont des mystères inexplicables, dont jamais nous ne connoitrons les premiers principes.
- 41) Syst. d. l. n. P. I. ch. 9. p. 133. Le temperament est le produit des substances physiques; l'habitude est l'effet de modifications physiques; les opinions bonnes ou mauvaises, vraices ou fausses qui s'arrangent dans l'esprit humain, ne sont jamais que les effets des impulsions physiques qu'il a reçues par les sens.

tagoras den Unterschied zwischen mahren und falschen Borftellungen ganglich aufhob. Die Inconfequeng ent= fteht baburd, daß biefes Sufrem Wahrheit nicht in den einzelnen finnlichen Borftellungen, fondern in der ile= bereinstimmung mit dem beständigen Raturlaufe, ober jufammenftimmigen Erfahrung fett, und daher Ber= nunft als das Bermogen der Erfahrung oder ber Er= fahrungsgesetze annimmt 42). Judeffen bleibt es fich auch darin nicht getren; denn indem es die angebor= nen Ideen folgerecht befreitet, oder vielmehr qua nimmt, daß sie siegreich von Locke widerlegt worden. wird folgender Grundsatz, welcher die Sauptstute bes frangofifchen Atheismus, von Diderot an, ift, aufae= ftellt: Jedes Bort ober Idee, welche fich auf fein finnliches Dbject bezichet, ift aus Dichts entftanden, und hat feinen Ginn noch Bebeutung. Gin foldes Bort mußte baber aus der Sprache, und die Idee aus dem menschlichen Geifte verbannt werben, weil fie finnlos find. Diefer Grundfat ift der umgekehrte Ariftotelische: nicht & kommt in den Berftand, was nicht auf bem Wege ber Ginne dahin gelangt. Da biefer Cat wahr ift, fo muß es auch der umgekehrte fenn. Freilich wird er burch die Unterscheidung des Unmit= telbaren und Mittelbaren fo meit und breit, daß er die fonstigen Widersprudhe verbedt, aber auch feine sichere Unwendung verliert 43).

Die

⁴²⁾ Syst. d. l. n. P. I. ch. 9. p. 111. 112.

⁴³⁾ Syst. d. l. n. P. I. ch. 10. p. 141. Si, comme Aristote l'a dit il y a plus de deux mille ans, rien n'entre dans notre esprit que par la voie des sens, tout ce qui sort de notre esprit doit trouver quelque objet sensible auquel il puis-

Die Widerlegung der Freiheit ift ein Saupt= punct des Syftems; denn in der Unnahme berfelben fand ber Urheber beffelben eine ber vorzuglichften Ur= fachen von den Brrthamern des Menfchen überhaupt, und insbesondere in Unsehung ber Scele. Ware bas Suftem der Natur gegrundet, waren alle Grundfage mahr, alle Folgefate richtig; fo wurde ber Fatalismus bewiesen fenn. Mit diesem zuversichtlichen Tone wird ber Abschnitt von der Freiheit eroffnet : Wir haben hinreichend bewiesen, daß die Seele nichts anderes ift, als der Korper in Beziehung auf einige feiner verbor= genften Operationen; daß die Seele, wenn fie auch als immateriell angenommen wurde, beständig von dem Rorper modificirt wird, beffen Bewegungen unterworfen ift, und ohne diese ohne Leben und Rraft fenn wurde; daß fie folglich bem Ginfluffe materieller und phyfifder Urfachen unterworfen ift, welche auf den Rorver mirten; daß der bleibende und vorübergehende Zustand des Rorpers von den materiellen Elementen abhangt, welche fein Gewebe, fein Temperament ausmachen, welche burch die Rahrungsmittel in ihn ein= bringen, ihn durchdringen und umgeben. Wir haben ben Mechanismus, welcher die jogenannten intellectuel=

Yen

puisse rattacher ses idées, soit immediatement comme homme, arbre, oiseau; soit en derniere analyse ou decomposition comme plaisir, bonheur, vice et vertu. Or toutes les fois qu'un mot ou son idée ne fournit aucun objet sensible auquel on puisse le rapporter, ce mot ou cette idée sont venus de rien, sont vuides de sens; il faudroit bannir l'idée de son esprit et le mot de la langue, puisque il ne signifieroit rien. Ce principe n'est que l'inverse de l'axiome d'Aristote; la directe est evidente, il faut donc que l'inverse le soit pareillement.

Ien Bermogen und moralischen Gigenschaften ause machen, auf eine blos physische Weise erklart. Wir haben bewiesen, daß alle unfere Joeen, Sufteme, Gefuble, mabren und falichen Begriffe unfern materiellen und physischen Ginnen geboren. Alfo ift ber Mensch ein phyfisches Befen, gebunden an die allgemeis ne Natur, den allgemeinen und unveränderlichen Befetsen unterworfen, welche die Ratur allen Wesen, nach dem ihnen ohne ihren Willen gegebenen Wefen und Gigen= fchaften, auferlegt 44). Wenn es mit diefen Demonftrationen feine Richtigkeit hatte, fo murde jeder Huf= wand von Worten barüber erfpart werden fonnen. 211= Icin, gleich als wenn ber Berfaffer gefühlt batte, baf Die Freiheit zu innig mit dem menschlichen Bewuft= fenn verwebt ift, als daß bie lleberzeugung babon noch fo blendenden speculativen Grunden weichen konn= te, sucht er noch besonders diese Ueberzeugung zu ger= nichten. Jedoch alle Grunde in diefem weitlaufti= gen Abschnitte kommen immer auf die Behauptung gu= rud: der Menich ift nicht frei; er wird immer durch Beweggrunde bestimmt zu überlegen, zu mablen. und zu wollen; alles dieses ift eine Folge beffen, mas er ift, gewesen ift, feiner vorigen Sandlungen; er fann in dem Augenblicke, wo er überlegt, nicht anders überlegen, mablen, wollen, als er überlegt, mabit, will; denn fonft mußte etwas zugleich fenn und nicht fenn. Der Gegenstand feiner Wahl ift das An-genehme und Unangenehme. Die Vorstellungen davon macht er sich nicht beliebig, sie werden ihm aufgebrungen und beftimmen feine Bu = und Abneigung, Wenn der Mensch frei ware, so mußte er, obgleich pur ein Theil, doch machtiger fenn, als das Gange,

⁴⁴⁾ Syst. d. l. n. P. I. ch. 11. p. 160. 161.

und sich von den allseitigen Einwirkungen selbsithätig lodzureißen und sich gleichsam zu isoliren vermögen. Nur die Menge der geheimen Ursachen und Triebsedern und ihre Beränderlichkeit macht, daß der Schein entsteht, als wären unsere Entschließungen frei. Konnten wir alle, auch die kleinsten Räder des Triebwerks durchsschauen, wir würden einsehen, daß alles nothwendig ist, und erfolget, wie es ist 45).

Da übrigens der Mensch nur als ein Naturwesen betrachtet wird, als ein verständiges Thier, und diejenigen Erscheinungen, welche und nöthigen, ihn als ein Wesen einer höhern Ordnung zugleich zu betrachten, gar nicht, oder nur einseitig erwogen werden; da er die theologischen haltlosen Begriffe von der gleichgültigen Freiheit, von dem Verderben der menschlichen Natur, und von der Gnadenwahl anstößig fand, und sie nicht von der Freiheit selbst trennte; so war es kein Wunder, daß ihm das alles, als eine Lehre des Wahns, der Unwissenkeit und der Priesterherrschaft vorskam, und er einen Stolz darin sehte, dieses Phantom zu zernichten.

Die Sterblichkeit der menschlichen Seele folgt aus den Grundsatzen dieses Systems. Ist die Seele nichts als eine Berbindung von Materien, gleich andern körperlichen Dingen, so kann ihre Existenz auch nicht über diese Berbindung hinausreichen. Daß die Seele mit dem Rörper sich entwickelt, zunimmt und abnimmt, beweist, daß sie kein anderes Loos zu erwarten hat, als der gesammte Körper. Ist die Seele ein immaterielles Wesen, so kam es doch in seiner Wirksamkeit ohne Körper nicht bestehen, weil es ohne Ideen nicht den-

ben kann. Wenn man sagt, die Fortsetzung der Eristenz der Seele nach dem Tode sen eine Wirkung der Gristlichen Allmacht, so stützt man eine Ungereimtheit auf eine grundlose Hypothese. Der Wahn von der Fortdauer nach dem Tode entsprang auß der Liebe zum Leben, auß dem menschlichen Stolze, auß der Furcht vor dem Tode, den man, wie alles Ungewisse, fürchtet; die Priester der Religion unterhielten denselben als Stütze ihrer Herrschaft 46).

Die Beftreitung ber religibfen Ibeen und bes re= ligibien Glaubens ift ein anderer Sauptgegenftand bies fes Suftems. Die religiofen Ideen find ihrem Entfte= hen nach grundlos, enthalten Widerspruche, und Die Beweise für Gottes Dasenn find ohne alle Kraft diefes macht die hauptpuncte bes Angriffs aus. Uns wissenheit, Unruhe, Ungluck ift die Quelle, worans die ersten Borftellungen von einer Gottheit find geschopft worden, und daher muffen fie ichon berdachtig, falich und betrübend fenn. Wohin wir unfern Blick auf bem Erdboden wenden, fo finden wir, daß fich die Den= schen, zufolge gewisser schreckenvoller und unglücklicher Greigniffe, Nationalgotter gemacht, ober fremde Got= ter angenommen haben. Die Vorstellung dieser machs tigen Urfachen ift mit ber Borftellung von Furcht verbunden; ihre Ramen erinnern an Unglucksfalle, an Landplagen und Berheerungen 47). Im Grunde 2)-2

⁴⁶⁾ Syst. d. l. n. P. I. ch. 13. p. 222. 223 seq.

⁴⁷⁾ Syst. d. l. n. P. II. ch. 1. p. 8. Ce fut dans le sein de l'ignorance, des alarmes et des calamités que les hommes ont toujours puisé leurs premieres notions sur la divinité. D'où l'on voit qu' elles durent être ou suspectes ou fausses et toujours affli-

wird der Mensch mehr von dem Bosen als von dem Guten gerührt; das lettere betrachtet er als eine Schuldigkeit der Ratur, das erftere als eine Ungerech= tigfeit. In ber Ueberzeugung, bag bie Matur nur fur ibn gemacht sey, kann er nicht begreifen, wie fie ihm Leiden verursachen konne, wenn sie nicht burch eine, feinem Glucke feindliche Rraft bewegt murde, welche ibre Urfachen hatte, ibn zu angftigen und zu ftrafen. Daber erhellet, daß nicht sowohl das Gute, als bas Boje die Menschen angeregt hat, den Gottern nachzuforschen, daß der Inhalt und die Beschaffenheit ihrer Borftellungen von denselben, und ihr Betragen gegen fie badurch ift bestimmt worden 48). Unfunde ber Matur ift der Entstehungsgrund der Gotter, die Rennt= niß der Natur ift bestimmt, fie zu gernichten. In dem .Maake:

affligeantes. — Nous voyons que partout les peuples ont tremblé et que c'est en consequence de leurs craintes et de leurs malheurs qu'ils se sont fait des dieux nationaux, ou qu'ils ont adopté ceux qu'on leur apportoit d'ailleurs. L'idée de ces agens si puissans fut toujours associé à celle de la terreur: leur nom rappella toujours à l'homme ses propres calamités ou celles de ses peres.

48) Syst. d. l. n. P. II. ch. 1. p. 18. L'homme regarde le bien être comme une dette de la nature et les maux comme une injustice qu'elle lui fait; persuadé que cette nature ne fut faite que pour lui, il ne peut concevoir qu'elle le fit souffrir si elle n'etoit mue par une force ennemie de son bonheur, qui eût des raisons pour l'affliger et le punir. D'où l'on voit que le mai fut encore plus que le bien le motif des recherches que les hommes ont faites sur la divinité, des idées qu'ils s'en sont formées et de la conduite qu'ils out tenue à son egard.

Maage, als der Mensch unterrichteter wird, vermehren fich feine Rrafte und Sulfsmittel; Wiffenichaften, Runfte, Induftrie geben ihm Mittel, vielen Ratururfachen zu widerstehen, welche ihn nicht mehr beunruhigen, fobald er fie fennt. Mit einem Borte, feine Schreck= niffe verschwinden, fo wie fich fein Geift aufflart. Der gebildete Mensch bort auf aberglaubisch zu fenn 49).

Mus dem Schofe civilifirter Nationen gingen biejenigen Perfonen bervor, welche Geselligkeit, Ackerbau, Runfte, Gefete, Gotter, religiofe Berehrungen unter gerftreuete Kamilien und Borden brachten, und fie da= durch bildeten und ihren Zustand verbesserten. Die Natur und die Elemente waren die erften Gotter, weldie verehrt wurden 50). Dichter und Bildhauer fagten diese Borfiellungen auf, verschonerten fie, und ga= ben ihnen einen Rorper. Die folgenden Denker cr= kannten nach diesen Berschonerungen ober Berunftal= tungen nicht mehr bie Quellen, woraus dieje Borftellungen geschopft waren, und wurden durch Dingiggang und eitle Untersuchungen aus Physifern und Dichtern - Metaphnfifer und Theologen. Diese glaubten eine wichtige Entdeckung gemacht zu haben, indem fie die Matur von ihr felbft, von ihrer Rraft unterschieden. Aus ber lettern machten fie nach und nach ein unbegreifliches Wefen, personificirten daffelbe, nannten

⁴⁹⁾ Syst. d. l. n. P. II. ch. 1. p. 22.

⁵⁰⁾ Syst. d. l. n. P. II. ch. 2. p. 23, 24. Ce fut communement du sein des nations civilisées que sont sortis tous les personnages qui ont apporté la sociabilité, l'agriculture, les arts, les loix, les Dienx, les cultes et les opinions religieuses à des familles ou hordes encore eparses et non reunies en corps de nation.

es ben Beweger ber Ratur und Gott. Diefes ab= ftracte, metaphysische Wesen, wovon sie nie eine bestimmte Idee fich bilden fonnten, wurde das Dbject ihrer fortgesetzten Rachforschungen 51). Man betrach= tete daffelbe nicht nur als ein reales, fondern auch als bas vorzüglichste Wefen. Die Natur verschwand; es wurde ihr eine unbekannte Rraft vorgezogen. Man nannte fie einen Geift, eine Intelligeng, eine immaterielle Substanz. Kann der Theolog in Wahrheit fich fur aufgeklarter halten, baf er an die Stelle der verständlichen Worte: Materie, Ratur, Beweglichkeit, Nothwendigkeit, die unbeftimmten: Beift, untorperliche Gubffang, Gottheit gefett hat? In diefe dunkeln. Worte muß= ten Ideen angeknupft werden; die Menschen nahmen fie von fich felbst, ihre Seele wurde das Mufter der Weltfeele, ihr Geift bas Mufter bes Geiffes, ber über Die Natur waltet; ihre Leidenschaften und Wunsche bas Borbild ber feinigen; bas ihnen Butragliche murde die Ordnung der Ratur, diese vorgebliche Ordnung der Magstab der Weisheit; furz alle vollfommene Gigenschaften wurden die Vorbilder im Rleinen von den gottlichen Bollkommenheiten. Die Theologen find, und werden immer Anthropomorphitien fenn 52).

Die theologischen oder metaphysischen Eigenschaften Gottes sind reine Negationen der Eigenschaften, welche am Menschen und den ihm bekannten Dingen sich sinden, wodurch dieses Wesen, als befreit von alten Schwachheiten und Unvollfommenheiten vorgestellt wird. Gott ist unendlich, d. h. er ist nicht, wie die

⁵¹⁾ Syst. d. l. n. P. II, ch. 2. p. 32. 33.

⁵²⁾ Syst. d. l. n. P. II. ch. 2. p. 34.

Die erkennbaren Dinge, in Grenzen des Raums einge= } schlossen; ewig, d. h. er hat nicht, wie alles, was eriftirt, einen Unfang, noch ein Ende; unverander= lich, b. h. er ift keiner Beranderung unterworfen; immateriell, d. b. feine Gubftang und fein Wefen find von einer fur uns unbegreiflichen Urt, und me= jentlich verschieden von Allem, mas wir erkennen 53). In biefem verwirrten Chaos von Negationen, worans der theologische Gott besteht, ift es nicht moglich, sich eine Mee zu bilden. Man glaubte durch die Bereini= gung Diefer negativen unendlichen Eigenschaften, burch Die Unendlichkeit, Unermeflichkeit, Beiftigkeit, Allwisfenheit, Ordnung, Weisheit, Intelligenz, Allmacht ein Ding, einen Gott gemacht zu haben, und hatte nur ein Birngespinft gemacht. Man bilbete fich ein, diefe Gigenschaften mußten Gott zufommen, weil fie feinem erfennbaren Dinge zukommen; man glaubte, ein unbegreifliches Wesen mußte auch unbegreifliche Eigen= schaften haben 54).

Die Nothwendigkeit, diefes unbestimmte und un= begreifliche Wefen den Geschopfen wieder zu nabern, - hat

- 53) Syst. d. l. n. P. II. ch. 5. p. 50. 51.
- 54) Syst. d. l. n. P. II. ch. 3. p. 51. C'est de l' amas confus de ces qualités negatives que resulte le Dieu theologique, ce tout metaphysique dont il sera toujours impossible à l'homme de se faire aucune idée. Dans cet être abstrait tout est infinité, immensité, spiritualité, omniscience, ordre, sagesse, intelligence, puissance sans bornes. En combinant ces mots vagues ou ces modifications l'on crut faire quelque chose; on étendit ces qualités par la pensée, et l'on crut avoir fait un Dieu, tandis qu'on ne fit qu'une chimère.

hat die Theologen auf handgreifliche Ungereimtheiten geführt. Die Theologie bat den Ropf darauf gefett, Gott Eigenschaften beizulegen, welche ber menschliche Geift umjonft zu denken und zu vereinigen fich beftrebt. Gin reiner Geift ift der Beweger der materiel= ten Welt; das unendliche Wefen kann den Raum er= füllen, ohne barum die Ratur auszuschließen; bas un= veranderliche Wesen ift die Urache von beständigen Beranderungen in ber Welt; bas allmachtige Wefen fann das Uebel nicht hindern, was ihm nuffallt; Die Quelle der Ordnung ift genothigt, Unordnungen jugu= taffen. Mit einem Worte, Die munderbaren Gigen= schaften des theologischen Gottes widersprechen sich je= den Angenblick 55). Gott ift gutig ohne Schranken. Ift er aber nicht der Urheber aller Dinge? Duffen wir ihn nicht auch fur die Urfache der Gichtschmerzen, ber Tieberhite, der auftedenden Seuche, der Sungerenoth, der Rriege halten? Allein Gott ift auch ge= recht. Dadurch will man das Elend, welches bas menschliche Geschlecht erdulden muß, rechtfertigen. Die He=

55) Syst. d. l. n. P. II. ch. 3. p. 52. La necessité de rapprocher Dieu de ses creatures a fait passer sur ces contradictions palpables et la Theologie s'obstine toujours à lui attribuer des qualités que l'esprit humain tenteroit vaincment de concevoir ou de concilier. Selon elle un pur esprit est le moteur du monde materiel; un être immense peut remplir l'espace sans en exclure pourtant la nature; un être immuable est la cause des changemens continuels qui s'operent dans le monde; un être toutpuissant ne peut empêcher le mal qui lui deplait; la source de l'ordre est forcée de permettre le desordre; en un mot les qualités merveilleusés du Dien theologique sont à chaque instant dementies.

Mebel find Strafen fur die Gunden, womit die Men= schen Gott beleidigen. Allfo hat der Mensch die Macht. feinen Gott leiden zu laffen. Die Gerechtigkeit ift bie beständige Reigung, Jedem bas ihm Gebahrende gu geben. Alber Gott ift, nach den Theologen, den Den= ichen nichts ichuldig. Die Guter, welche er gibt, find bloge Geschenke seiner Gnade; er kann, ohne die Billigfeit zu verleten, über feine Werke nach Belieben fchalten, und fie, wenn es ihm gefallt, in den Alb= grund des Clends fturgen. Sierin erblickt man feinen Schatten von Gerechtigkeit, fondern das Bild ber furchtbarften Tyrannei 56). Wenn Gott feine Ber= bindlichkeit hat gegen die Menschen, wenn er nicht verpflichtet ift, ihnen Gerechtigkeit und Gute au erweisen, so konnen die Menschen auch so wenig Pflich= ten gegen Gott haben, als die Steine. Wir fennen feine andern Beziehungen zwischen den Befen, als ge= genseitige. Die Pflichten ber Menschen grunden fich auf ihre gegenseitigen Bedurfniffe. Wenn Gott der Menschen nicht bedarf, so kann er ihnen nichts schuls big fenn, sie konnen ihn aber auch nicht beleibis gen 57).

Auf diese Weise werden wahre und scheinbare Schwierigkeiten und Widersprüche zusammengehauft. Bei solchen Borurtheilen gegen die Religion, bei dem Iebhaften, aber oberflächlichen, Geistescharakter war hier ein reines Resultat und ein Gewinn für Wahreheit nicht wohl zu erwarten. Daß die Idee der Gottsheit, als die Einheit der Idee, dem Verstande ein unzugänglicher Vernunftbegriff, daß das Object so wenig,

⁵⁶⁾ Syst. d. l. n. P. II. ch. 3. p. 52-58.

⁵⁷⁾ Syst. d. l. n. P. II. ch. 3. p. 64.

nig, als eine feiner Eigenschaften, begreiflich ift, ift eine Gigenthumlichkeit jeder Ibee, und besonders ber religiofen. Die Idee ift aber burch die Ratur ber Bernunft gegeben, in berfelben gegrundet, und nicht ein menschliches Machwerk, wie das Suftem des blo-Ben Naturalismus vorspiegelt. Es ift eine mahre Idee ber Bernunft. Ihre Unbegreiflichkeit ift noch feine Ungereimtheit. Die Ginficht in bas Berhaltnif bes Berftandes zur Bernunft war indeffen auf dem Standpuncte des Spfteme der Ratur, wo absichtlich alles auf Materie gurudigeführt wird, nicht moglich. Die fonnten auch in demfelben, nach dem Grundfate, daß jede Borftellung, die nicht durch einen der Ginne ge= geben ift, ein Birngespinft ift, jene Borftellungen, Die fich auf das Ueberfinnliche beziehen, richtig aufgefaßt und beurtheilt werben? Die Bedurfniffe und Roberun= gen ber Bernunft, bas hohere Intereffe berfelben ma= ren schon fruher zernichtet, ba bas Sittliche in bas Mbofifche aufgeloft, und ber Mensch zu einem verftan= bigen Thiere herabgewurdigt worden war. Aus diesem Gefichtspuncte des Berftandes hat die Beftreitung ber Theologie Bahrheit; benn was ift für ein folches We= fen Gott anders, als eine beschwerliche und laftige Borftellung? Widerspruche find in diefen Ideen nicht nachaewicsen, außer nur da, wo die reinen Roeen mit den Borftellungen ber Kirchendogmatif und den popu-Taren Borftellungen vermengt und verwechselt werden. Unffatt beiberlei Borftellungen Scharf von einander zu unterscheiden, fand die atheistische Denkart ihre Rech= nung dabei, biefe, aus fehr verschiedenen Quellen ge= floffenen, Borftellungen zusammenzuwerfen. Der Des= potismus der hierarchie, bas Berbot eines freien Ber= munftgebrauchs in theologischen Gegenftanben, die firch= lichen und weltlichen Zwangsmittel, jedes freie Urtheil, jede Lauterung und Aufklarung unmöglich zu machen, muß=

mußten nothwendig den Verdacht erregen, als sen es hier um ein Blendwerk zu thun, welches die Politik geschaffen habe. Dieses ist die einzige Seite, von welscher der Atheismus dieser Schule eine gelindere und schonendere Beurtheilung finden muß.

Dierzu kommt noch die Beschaffenheit ber fur bas Dafenn Gottes versuchten Beweise. Bon jeher hat ber menschliche Geift dabin geftrebt, diefen wichtigen Punct, woran das hochfte Intereffe der Bernunft gefnupft ift. außer allen Zweifel zu setzen und der Grundlage aller religiofen Ueberzeugungen diefelbe Gewigheit zu geben. als sid die mathematischen Wahrheiten rühmen. Aber nie ift eine Demonstration der Art gelungen, und die Bernunft ift mit fich und den Theologen über die Moalickeit und die Art des Beweises immer uneinig aes mefen. Gine Beurtheilung einiger biefer vorgeblichen Demonstrationen fur das Dasenn Gottes mußte in ben Alugen des Berfaffers diefes Onftems den Triumph des Altheismus vollenden. Die Bemerkungen über den bis ftorischen Beweis, den ichon Bante einer ftrengen Drufung unterworfen hatte, über den Beweis von Samuel Clarke, Descartes und Leibnitz find zwar eben nicht tiefgedacht, aber boch zureichend, auf die Schwache ber speculativen Vernunft aufmerkfam zu machen. dem Beweise des Clarke aus dem Begriffe eines abso= Int nothwendigen Wefens halt fich ber Berfaffer am lanaffen auf. Der Rebler beffelben wird nicht eigent= lich aufgebeckt; aber die gange Gedankenreihe wird ge= braucht, um zu beweisen, daß die Ratur diefes nothmendige Wefen ift, welches von Ewigkeit eriffirt bat. Wenn Diefer Beweis nicht feinem Materialismus ent= gegen gewesen mare, fo murde gegen die Bundigfeit beffelben gar nichts eingewendet worden fenn. Die ei= ne Beweisführung bes Cartefius: man wurde ohne Gott

Gott nicht die Idee von Gott haben, ift, wie fic es verdiente, fur; abgefertigt 58). Aber die Boeen, melche Remton in seinen mathematischen Grundjagen ver Naturwiffenschaft aus der Metaphont entlehnt, welche er nicht absichtlich entwickelt, fondern nur nach dem Bedürfniß der Bernunft an die Ratur anschließt, vers anlaffen ein weitlaufiges Raisvunement, welches ben großen Naturforicher als ein Rind in der Dietaphonik, als gang eingenommen von den Bornrtheilen der Pric= fterichaft nicht gang gerent barftellt. Der phofito= theologische Beweis wird durch oberflächliche Bemer= Fungen abgefertigt, und gu feiner Gutfraftung immer feck behauptet, die Natur bringe durch ihre Kraft nach unveranderlichen Gesetzen Pflanzen und Thiere bervor, ohne baran zu benten, daß die Bernunft fich nach ei= nem vernünftigen Grunde diefer zweckmäßigen Ginrich= tung der Natur oder des Organismus umzusehen ge= ubthigt fieht 59).

Die=

- 58) Durch ein sonderbares Misverständnis wird S. 119
 Descartes zu einem Spinozisten gemacht: Descartes pretend que l'on ne peut concevoir Dieu que comme une vertu qui s'applique successivement aux parties de l'univers. Il di encore que Dieu ne peut être dit etendu que comme on le dit du seu contenu dans un morceau de ser qui n'a point à proprement parler d'autre extension que celle du ser lui-même.
- 59) Syst. d. l. n. P. II. ch. 5. p. 130. Nous ne pouvons douter de la puissance de la nature; elle produit tous les animaux que nous voyons à l'aide des combinaisons de la matière qui est dans une action continuelle; l'accord des parties de ces mêmes animaux est une suite des loix necessaires de leur nature et de leur combinaison, des que cet accord cesse, l'animal se

Dieses Suffem ber Ratur, welches am Ende ben Atheismus lant bekennt, und jeder Religion den Rrieg erflart, ben Atheisten als den Beifen, der von feinent andern Intereffe, ale dem der Bahrheit und der mabren Gladfeligfeit des Menschengeschlechts beseelt fen. erhebt, die Meligion als eine Ausgeburt des Aberglanbens, bes Brrthums, ben Religiofen als einen Unfinnigen, Schwarmer, berrich = und verfolgungefüchtigen Reind der Menfchen, Gott als einen eingebildeten und selbitgemachten Tyrannen barzustellen fucht, welches auf den Naturalismus eine Moral bauet, die der Bahrheit, der Tugend und dem Rechte buldigt, mels ches mit dem Schein von Grundlichkeit alle Bauber= mittel der Beredsamfeit verbindet, war durch die funft= liche Bereinigung von Wahrheit und Jrethum in ben Mugen der meiften frangbfifden Gelehrten ein Meifters find, fur die Mehrheit gewohnlicher, bem blogen Scheine folgender Menschen ein gefährliches Buch.

Es machte bei feinem Erscheinen gewartiges Aufziehen, und ist fast immer als das Handbuch des Athesismus betrachtet worden. Auf Anregung der Geistlichkeit wurde es durch eine Parlementsacte verbrannt

detruit necessairement. Que deviennent alors la sagesse, l'intelligence ou la bonté de la cause pretendue à qui l'on faisoit honneur d'un accord si vanté. Ces animaux si merveilleux que l'on dit être les ouvrages d'un Dieu immuable, ne s'alterent-ils point sans cesse et ne finissent-ils pas toujours par se detruire? Où est la sagesse, la bonté, la prevoyance, l'immutabilité d'un ouvrier qui ne paroit occupé qu'à deranger et briser les ressorts des machines qu'on nous annonce comme les chefs d'oeuvres de sa puissance et de son habilité?

und verboten, ein Schritt, der dem Buche wenig fcha= bete, und felbst burch ben Schein des Unrechts feine Wirksamkeit vermehrte 60). Belveting verbreitete durch einen Auszug die atheistische Denkart 61). Die grundlichen Widerlegungen des Suftems 62) haben doch nicht den schädlichen Ginfluß deffelben verhindern fonnen, welcher fpater erft in ber Revolution vollfom= men offenbar wurde, infofern diefer in einer ausgearte= ten Denkart, welche fie nicht umordnen konnten, und in falschen Grundfagen begründet ift, ju welchen, als ber Sauptquelle, fie nicht binauffreigen wollten. Wenn man, wie Solland thut, von ben Principien des Locke ausgeht, so kommt man, nach der strengen Confequenz, wie Diderot richtig eingesehen bat, auf fein anderes Syftem, als bas ber Encyflopabiften. Denn nach diesem ift der außere Sinn allein die Quelle ber

60) Die Geschichte dieses Deerets erzählt Grimm in seiner Correspondance literaire T. I. p. 255. auf eine lächerliche Weise in dem Tone des leichtsinz nigsten Franzosen.

11-T=

- 61) Le vrai sens du système de la nature (par Helvetius) ouvrage posthume. London 1774. Deutsch, Frankfurt und Leipzig 1783. 8.
- 52) Examen du Materialisme ou resutation du systême de la nature par Mr. Bergier. Paris 1771. 2 Voll. 8. Observations sur le livre intitulé: S. d. l. N. par Mr. de la Castillon. Berlin 1771. 8. Restexions philosophiques sur le systême de la nature par Mr. Holland. Paris 1772. 8. Auch Boltaire, der sonst so gern gemeinschaftliche Sache mit den Resigionsspöttern macht, fand doch dieses System des Atheismus anstößig. In dem vierten Theile seiner Questions sur l'Encyclopedie hat er unter dem Artikel Dien eine kuze, aber nicht uneber ne, Widerlegung jenes Werks gegeben.

ursprünglichen realen Vorftellungen, und ohne schärfere Untersuchung des Erkennens, realer Erkenntnisse; der innere Sinn liefert nur abgeleistete Vorstellungen, welche aus den realen entsteshen, ideale Ansichten, ohne das reale Wesen eisnes Dinges zu offenbaren, welches immer nur durch den außern gegeben wird. Dann folgt der Materiaslismus, Naturalismus und Atheismus ganz nastürlich

Mus derfelben Quelle entsprang auch der Materia= lismus des de la Mettrie, eines Arztes aus der Schweig, ber burch bas Studium bes Epifurs, bes Locke, und der philosophischen Gedanken des Diderot. fo wie durch eigne Ginnes = und Denfart, fich mit Dem Raturalismus befreundete, denfelben durch mebrere fleine, durch witige Ginfalle und Wendungen, fo wie durch einen Schein von Gelehrsamkeit fich einschmeichelnde Schriften auszubreiten suchte, und die Gunft Friedriche bes Großen zu erlangen mußte 63). Bunachft geht fein Streben dabin, die gemeine Borffellung von der Geele, als einem vom Rorper verichiede= nen Princip, zu gerftoren; aber nachher geht er mei= ter, und erklart das Dasenn Gottes fur zweifelhaft, den Glauben an Gott fur entbehrlich, den Atheismus fur diejenige Unficht, burch welche bas Menfchenge= ichlecht erft mahrhaft gludfelig werden konne, Die Girûnde

63) Die Abhandlungen des de la Mettrie: l'homme machine; traité de l'ame; les animaux plus que machine, crschienen einzeln und gehören jest zu den Seltenheiten. Sie sind mit dem abrezé des systemes, l'homme plante, systeme d'Epicure, l'Anti-Seneque; l'art de jouir, zusammengedruckt worden. Oeuvres philosophiques. London 1751.

4. Amsterdam 1764. 8. 2 Voll. und mehrmals.

Grunde bes Materialismus find feinesweges überzeus gend; vielmehr theils einseitige, nichts entscheidende Erfahrungen von dem Zusammenhange und wechselseis tigen Ginfluffe des Rorpers und der Scele, theils falfche, übereilte Schluffe aus Beobachtungen, burch welche die Folgesatze nur erschlichen werden. Der Mensch ift eine zu fehr zusammengesette Maschine, ale baß man fich von derfelben fogleich eine klare Borftellung machen kounte. Daher find alle Untersuchungen ber Philosophen, welche sie a priori, b. i. gleichsam mit ben Flügeln des Geiftes, auftellen wollten, vergeblich. Mur a posteriori, indem man die Geele vermittelft ber Draane bes Rorpers gleichsam entwickelt, kann man, wenn auch nicht mit Evidenz, doch mit dem bochsten Grade von Wahrscheinlichkeit, Die Ratur bes Men= fchen felbst entbeden. Rimmt man ben Stab ber Er= fahrung zu Sulfe, fo fieht man eben fo viel verschie= Dene Geifter, Charaftere und Sitten, als es Tempera= mente gibt. Galle, Phlegma, Blut, die Menge und verschiedene Mischung biefer Safte machen aus bem Menschen etwas Underes. In den Krankheiten wird Die Seele verfinftert; es verschwinden beinahe alle Spuren von ihr. Zuweilen follte man fagen, fie fen in der Rieberhitse verdoppelt, die Wiedergenefung macht aus einem Rarren einen hellen Ropf. Rorper und Seele fchlafen zusammen ein. Go wie das Blut rus higer wird, fühlt die Scele eine fanfte Schwere; fie wird mit allen Muskeln wie gelabmt. Ift der Blutumlauf zu fchnell, jo fann die Geele nicht einschlafen. Das Opium berauscht, wie ber Wein, und verfett in einen glucklichen Buftand bes Gichfelbstvergeffens, ben man ungern verläßt. Wir benken, wir find ehrliche, frohliche und tapfere Wesen, je nachdem unsere Mas schine aufgezogen ift. Man follte meinen, Die Geele wohne in gewiffen Augenbiiden in dem Magen. Socle mont;

mont', ber bie Refideng ber Geele in ben Pfortner fette, hat fich vielleicht nur barin geirrt, baf er einen Theil, anstatt bes Gangen, nannte 64).

Die verschiedenen Buftanbe ber Seele fteben mit benen bes Korpers in beständiger Beziehung. Diefe Albhangigkeit und ihre Urfachen fest und bie vergleis chende Anatomie ins Licht. Aus ihr ergeben fich folgende Resultate: Je wilder bie Thiere find, befto fleiner ift ihr Gehirn. Mit ihrer Gelehrigkeit fcheint baffelbe fich zu vergrößern. Je mehr fich Geift zeigt, befto weniger Inffinct. Ginige Thiere lernen fprechen und fingen, andere vermogen es nicht, obgleich fie fonft mehr Berftand zeigen. Gie muffen einen Fehler an ben Sprachorganen haben, ber aber gewiß burch die Runft gu verbeffern ift. Gin Umman wurde einem Uffen leichter die Sprachfahigkeit geben, als einem Stummen 65). Der Uebergang vom Menfchen gum Thiere ift nicht fo groß, als er scheint. Denn mas war ber Mensch vor Erfindung ber Sprache? Gin Thier feiner Urt, mit weniger Inftinct und einer Dhu= fiognomie, die etwas mehr Unterscheidungsvermogen ans fundigte. Nichts ift fo einfach als ber Mechanismus unferer Erziehung. Alles kommt auf Tone und Worte an, welche vom Munde bes einen gum Dhre bes an= bern in das Gehirn übergeben. Diefes empfangt gu gleicher Zeit durch die Augen die Geffalten der Ror= per, wovon die Worte die willfurlichen Zeichen find. - Go wie eine Saite ber Bioline ober bes Clavfers erzittert und einen Ton von fich gibt, fo werben bie Gai=

⁶⁴⁾ L'homme machine: Oeuvres Amsterd, 1764. T. I. p. 6-12.

⁶⁵⁾ L'homme machine p. 19. 20: Connem. Gefch. b. Phil. XI. Th.

Saiten bes Gehirns, berührt burch bie Schallftrablen. gereigt, Die Worte, die fie anschlugen, zu wiederholen. Benn bas gut gebildete Ange bie Portraits ber Din= ge empfangen hat, fo muß bas Gehirn nach feiner Conftruction die Bilder und ihre Berschiedenheiten fe= ben, und die Geele die Beziehungen der Zeichen, wenn fie in das Gehirn eingeprägt find, untersuchen. Die mirkliche ober icheinbare Aehnlichkeit der Riauren ift Die mahre Grundlage aller Wahrheiten; und ber gange Borrath von Renntniffen eines Doly bift or & ift nichts anders, als ein Saufen von Worten und Riguren in bem Gehirne. Diesc bilben in bemfelben ble Spuret, burch-welche wir die Gegenstände unterscheiden und in bas Gedachtniß gurudrufen. Die burch fie bezeichnes ten Borte und Riguren find in dem Gebirne fo mit einander verbunden, daß man felten eine Gache ohne ihr Wort oder Zeichen fich einbildet. Alle Theile Det Geele fonnen auf die Einbildungefraft guruckgebracht werden. Das Urtheil, bas Raifonnement, bas Gedachtnif find nicht etwa getrennte Theile ber Gees te, sondern Modificationen des Markgewebes, auf welches die in dem Auge gemalten Objecte, wie aus einer Bauberlaterne, fallen. Ift es baber nicht ein grober Widerspruch, wenn die Immaterialiften bas Ginfache bennoch burch mehrere Bermogen theis len ? 66).

: Bei

66) L'homme machine p. 23 seq. 28. Je me sers toujours du mot imaginer, parceque je crois que tout s'imagine et que toutes les parties de l'ame penvent être justement reduites à la seule imagination qui les forme toutes; et qu'ainsi le jugement, le raisonnement, la memoire ne sont que des parties de l'ame nullement absolues, mais de veritables modifications de cette espece de toile medullàire, sur laquelle les objets peints

Bei biefer Denkart, wo die Ginbilbungsfraft mit bem Berftande davon lauft, ift es fein Mander, wenn Bulett aller Unterschied zwischen bem Denjaren und den Thieren übersehen, und zwischen beiden Bruder= Schaft gemacht wird. Ja die Thiere werden den Den= ichen in Unsehung bes Physischen noch vorgezogen. nachbem auch die Erkenntnif des Naturgesches. welches er auf bie Formel: Thue nicht einem aus bern, was bu nicht willft, baf dir von ans bern gefchehe, gurudführt, ben erften gugefprochen worden 67). Bas diefe Thiermenschen dann mir ben religiofen Ibeen von Gott und Unfterblichkeit follen. ist freilich nicht einzuschen. Daber wird benn natur= gerecht behauptet, daß fich biefes Thiergeschlecht, das feinen Borgug vor den übrigen habe, obgleich fich eben durch diese Gleichmachung unzweifelhaft ein, nur nicht von allen beachteter und von vielen übel gebrauchter Borgug barthut, weit beffer obne, als mit den Ideen von Gott befinde 68).

Die Gründe für das Dasenn eines Gottes, sagt er, sind nur schwach, und werden durch andere, die wenigstens das Gegentheil eben so start beweisen, aufz gewogen. Es gibt keinen Begriff des Unendlichen, und wir sind nicht dazu gemacht, die geringste Jdee-vavon zu haben. Für unsere Ruhe ist es gleichgültig, ob die Materie ewig oder erschaffen ist, ob es einen Gott gibt, oder nicht. Welche Thorheit, sich mit demjenis gen zu qualen, was nicht erkennbar ist, und, wenn

dans l'oeil, sont renvoyés, comme d'une lanterne magique.

- 67) L'homme machine p. 35. 38, 41.
- 68) L'homme machine p. 46 seq.

wir bamit zum Biele famen, une nicht gludlicher maden wurde? Die Beweise aus den zwedmafigen Ginrichtungen ber Ratur find wichtig und manniafaltig. Sollte ber Bufall ein fo großer Geometer fenn, daß er alle feine Werke fo nach Belieben abandern, und bod, wie bei dem Auge und Ohre, welche mathematifch gebauet find, benfelben 3weck erreichen konnte? Die Apostel des Atheismus, Spinoga, Banini, Desbarreaux, Boindin, haben dem Deismus mehr Ehre gemacht, & Dachtheil gebracht. Die Dauer ihrer Gefundheit war das Ziel ihres Unglaubens. Wenn Die Leidenschaften mit dem Rorper, welcher das Werkzeug derselben ift, geschwacht werben, geben sie ben Altheismus auf. Bas lagt fich bagegen folgendem Gedanken entgegensetzen? Wir fennen nicht bie Ratur. Die in ihrem Schoofe verborgenen Urfachen ton= nen alles hervorgebracht haben. Enthalt nicht der Do= Inp in fid) die Urfachen seiner Wiedererzeugung? Ift es ungereimt, ju benfen, daß es physische Urfachen gibt, durch welche alles gemacht, und an welche das große Universum fo nothwendig gebunden ift, baß al= les, was geschicht, nicht ungeschehen bleiben konnte? Die unüberwindliche Unwiffenheit in diefen Urfachen nothigt uns, ju einem Gott die Buflucht zu nehmen, welcher, aufrichtig gesprochen, nicht einmal ein Gedans fending ift. Die Widerlegung des Zufalls ift daher noch fein Beweis fur bas Dafenn eines hochften Befens, da es noch etwas anderes außer dem Zufalle und Gott geben tann, namlich die Matur. Das Studium ber= felben kann baber nur Unglaubige machen, wie bie Denkart der glucklichsten Naturforscher beweift. Dieses ift bas ewige Fur und Biber, mas die Phi= Tosophen in Ewigkeit trennen wird. Gin 3weiffer aus Frankreich fagte in Beziehung auf biese Angelegenheit: Dieses darf das Gemuth eines Philosophen nicht beun=

ruhigen; benn er fieht, bag nichts mit fo hinlanglicher Marheit demonstrirt ift, um Ueberzeugung ihm abzunos thigen, und daß die Unzeigen auf der einen Geite fogleich burch entgegengefette gerftort werden. Unterbef-) fen wird bas Universum nicht eher gluckfelig werden, bis es gott = los ift. Wenn der Atheismus allge= mein verbreitet mare, fo murben alle Zweige ber Religion bis auf die Burgel gernichtet feyn, und es gas be feine theologischen Rriege, feine Soldaten der Reliz gion - diese schrecklichen Menschen - mehr. Die von einem heiligen Gifte angestedte Natur wurde wies ber ihre Reinheit und ihre Rechte erlangen. Die Sterblichen murben, taub gegen jede andere Stimme, ruhig ben eigenthumlichen Anrathungen ihrer Individualität folgen. Und diefes find die einzigen, die man nicht ungeftraft vernachlaffigt, Die einzigen, welche und auf den angenehmen Pfaden ber Tugend gum Blude führen 69).

Diese

dons point dans l'infini, nous ne sommes pas faits pour en avoir la moindre idée; il nous est absolument impossible de remonter à l'origine des choses. Il est egal d'ailleurs pour notre repos, que la matiere soit eternelle, ou qu'elle ait été créée; qu'il y ait un Dieu ou qu'il n'y en ait pas. Quelle folie de tant se tourmenter pour ce qu'il est impossible de connoître et ce qui ne nous rendroit pas plus heureux, quand nous en viendrions à bout. — Il est vrai que le pour et le contre ne doit 'point inquieter l'ame d'un philosophe, qui voit que rien n'est demontré avec assez de clarté pour forcer son consentement, et même que les idées indicatives qui s' offrent d'un coté sont aussitôt detruites par celles qui se montrent de l'autre. Cependant l'univers ne sera jamais heureux, à moins qu'il ne

Diese und die übrigen Schriften bes Mettrie machten nicht weniges Aufsehen. An fich enthalten fie nur Spuren eines einseitigen und feichten Geiftes, ber aber durch eine gemiffe Driginalitat in Berbindungen ber Borftellungen und in Wendungen gefällt, und durch Bis um jo mehr blendet, je mehr er einzelne mahre Kacta und richtige Unfichten einstreuet und anwendet. Go ift es freilich mahr, daß Gottes Dafenn nicht bemonftrirt worden, daß die Geele, als besonderes De= fen, nicht in die Anschauung fallt. Daraus folgt aber bei weitem noch nicht, daß die Vorstellungen davon Wahn und Einbildung find, oder daß es nichts als Materie gebe. Gin tieferes Erforschen des menschli= chen Geistes mar erfoderlich, diese wichtigen Borftels lungen nach ihrem Grunde und Gebrauche zu erfor= fchen, als man bon diesen Ropfen erwarten fonnte. Auch die Bestreiter waren noch nicht in diesen hobern Beift der Wiffenschaft eingeweiht; aber fie haben boch jum Theil die logischen Kehler des Mettrie ins Licht gesetzt und der Menschheit ihr Palladium zu erhalten gesucht. Der Argt Lugae bestritt ben Mettrie aus dem Begriff der Materie, welcher bas Deuten wider= spreche. Tralles hat hauptsächlich ben Gehalt der

soit athèe. — Si l'Atheisme etoit generalement repandu, toutes les branches de la religion seroient alors detruites et coupées par la racine. Plus de guerre theologique; plus de soldats de Religion; soldats terribles! La nature infectée d'un poison sacré reprendroit ses droits et sa pureté. Sourds à toute autre voix, les mortels tranquilles ne suivroient que les conseils spontanés de leur propre individu; les seuls qu'on ne meprise point impunement et qui peuvent seuls nous conduire au bonheur par les agree ables sentiers de la vertu.

arztlichen Erfahrungen im Auge, und beweift, daß aus denfelben nichts gefolgert werben fonne, mas ben Da= terialismus und Atheismus begunftige; Frang geigt endlich die Falfchheit ber Grundfatte und die Rebler der Schluffe aus den Thatfachen. Alle drei haben aber gewiffe Borausfetjungen aus bem Sufteme des Car: tes, Locke und Leibnit zum Grunde gelegt, welche der Bestrittene fo wenig, als andere Dogmatiter einraus men 70)

Ueberhaupt ist unter den Frangosen dieser Zeit ein Berichwinden des grundlichen und ernstlichen Forschens fichtbar. Immer mehr verbreitete fich eine aberflachli= che, absprechende, burch Wit und ungemeine Ginfalle blendende, allem Bernunftintereffe aber entgegengesette Deufart, die fich gewaltig aufblaht, einen vornehmen Ton annimmt, und ftolz darauf ift, über bie gemeine Borftellungsart ber in Borurtheilen und Aberglauben versunkenen Menschen erhaben gu fenn. Gie erklart alle religible Ideen fur Aberglauben , und aus Diff= tenntnif der Burbe und bes Wefens der Bernunft glaubt fie der Bernunft zu huldigen und ihr ben wiche tigsten Dienst zu leiften, menn ne ben Glauben an

70) L'homme plus que machine. Ouvrage qui sert à refuter les principaux argumens, sur lesquels on fonde le Materialisme, par Elie Luzac. 2 Ed. Gottingue 1755. 12. Balth. Lud. Tralles commentatio de machina et anima hu-mana prorsus a se invicem distinctis. Lipsiae 1749. 8. Adam. Wilh. Frang, Widerlegung ber frangofischen Schrift: l'Homme machine, nebfe dem Beweise des Gegentheils. Leipzig 1749. 8. God. Ploucquet dissertatio de Materialismo, cum supplementis et confutatione libelli: l'homme machine. Tubingae 1751. 4.

360 Siebentes hauptst. Erste Ubth. Fünfter Ubichn.

Freiheit, Unsterblichkeit und Gott als eine Ausgeburt der Unwissenheit, des Pfassenthums und des geistlichen und weltlichen Despotismus ausrotte. Der Schein, welcher durch die unterlassene Unterscheidung zwischen dem falschen ausgearteten, und dem wahren reinen Christenthume, so wie zwischen diesem und dem Fundament der Religion entstand, wurde durch die Annahme des, auf bloßes Wohlsehn gerichteten Moralspstems unaufslöslich, und hinderte, die Bloßen in der Gedankenreihe wahrzunehmen.

Bu diefer Denkart bes Naturalismus, welche für bas Borftellen und Handeln alles Ueberfinnliche leug= net, und nur die Materie und Bewegung als das Wirkliche fteben läßt, bekannten fich die meiften Den= ter in Frankreich; nur wenige, wie Montesquien und Maupertuis, machten bavon eine Ausnahme, und ließen wenigstens einige Achtung por den Ideen ber Bernunft hervorblicken. Bu diesen kann man auch ben b'Argens und Boltaire gablen, den lettern jedoch mit einigen Bebenklichkeiten. Denn die Gitelkeit und Wandelbarkeit in ber Denkungsart macht es fchwierig, ein bestimmtes Urtheil über den lettern zu fallen. Er erklarte fich zwar gegen ben Atheismus, und fag= te, man mußte, wenn es feinen Gott gabe, einen machen, weil fonst die willfurliche Gewalt und ber Frevel des Bolfs in feinen Schranken gehalten werden tonnte. Dagegen aber hielt er ben Glauben an bie Fortbauer ber Seele fur einen leeren Dahn. Diefes Inconfequenz beweist, jumal da er in den übris gen benfelben theoretischen und praktischen Grundsagen der Raturalisten folgt, fo offenbart es fich nur gu Deutlich, daß dieses Suftem flüchtigen Bliden und aufgehaschten Ginfallen fein Entstehen berbankt, Mehrzahl der Atheisten und Naturalisten ift zwar in bem bem einen Punct, daß Freiheit, Unsterblichkeit und Gott Chimaren sind, einstimmig; sonst aber folgt jez der seinen besondern Ansichten und Einfallen. Auch ist ein Unterschied unter denselben darin zu bemerken, daß einige kühner und kecker mit diesem Naturalismus hervortreten, wie Diderot, andere aber furchtsamer sind und die Maske des Heuchlers vorhalten, wie d'Allembert.

So viel ift übrigens ausgemacht, daß in dieser ganzen Periode das philosophische Wissen in Frankreich mehr rückwarts, als vorwarts gegangen ist, und daß man keine philosophische Wissenschaft nennen kann, welche einigen Gewinn durch die Bemühungen der Franzosen erlangt hat. Scheinwissen, Dünkel, und Stolz auf vermeinte Aufklärung hatte die Köpfe eingenommen, und eine große Gährung verursacht, ohne daß sich ein reinerer Schaß von Wahrheit daraus ents wickelte.

In England hatte die Lehre des Locke von dem empirischen Ursprunge der Erkenntniß im Ganzen zwar ähnliche Folgen; aber es äußert sich dabei sogleich ein wichtiger Unterschied, daß man nicht blos auf eine sesstere Begründung und Berichtigung dieser Lehre bedacht war, sondern sie auch in Beziehung auf Erkenntniß überhaupt, und insbesondere des Uebersinnlichen mehr würdigte, und die Idee des Uebersinnlichen nicht sogleich als einen Ballast der Menschheit über Bord warf, sondern sie vielmehr, als das Höchste, sestzuhalten und mit dem Empirismus auf mannigsaltige Art zu vereinigen suchte. Die Denker beweisen hierin mehr Ernst und Würde, und sind mehr bestrebt, durch Gründlichkeit zu überzeugen, als durch Wis, Einsfälle, auffallende Kesultate und die äußern Formen

zu blenden 71). Daher erhob sich auch, bei der größten Denk = und Druckfreiheit, die Freigeisterei, der Atheismus, die Fresigion und Immoralieat nie so frech, ars unter den Franzosen, und die besten Köpfe seizten sich dieser Frivolität entgegen, anstatt daß dieselben bei den Franzosen eben diesenigen waren, welche sie, durch das Blendwerk von Scheingrunden, am meisten beförderten.

Die meisten Denker folgten zwar ber Richtung, welche Newton und Locke bem Forschungsgeiste ber Nation gegeben hatten, jedoch ohne sclavische Nachbeterei, und im Gauzen nicht ohne Gewinn für die phistosophischen Wissenschaften. Ja es wurden einige Verzsuche gemacht, einen neuen Weg in der Erforschung des Wahren zu bahnen, welche, wenn sie auch gleich im Ganzen nicht zum Ziele trafen, dennoch von grossem Einsluß gewesen sind, nicht nur den Forschungsgeist anzuregen, sondern ihn auch endlich auf einen siehern

91) Dieser Unterschied, der in dem Nationalcharakter gegründet ist, erstreckt sich selbst die auf die Predigten, Man weiß, daß Boyle und andere besondere Stiftungen gemacht haben sur Predigten über besondere wichtige Materien, und daß auf Beranlassung derselben die angeschensten Theologen und Gelehrten, wie Tils so tson, Clarke, Bentlei, Predigten, die mehr philosophischen Abhandlungen gleichen, herausgegeben haben. Der französische Ueberscher von J. Clarke traité de l'existence et des attributs de Dieu, sagt in der Vorrede von den französischen Predigern: en un mot ce sont des gens qui declament admirablement dien, mais qui instruisent fort mal. Ce sont d'excellens Rhetoriciens, mais de très pauvres Logiciens. Les Anglois au contraire font beaucoup moins de cas de la Rhetorique, que de la Logique.

chern Weg zu leiten. Wir wollen zuerft von jenen Bersuchen, die Bernunftwahrheiten zu vertheidigen und in ein besferes Licht zu segen, und dann von den neuen Forschungen eine Uebersicht zu geben suchen.

Der Grundgebanke bes achtungewurbigen Lode: das Bermogen und den Umfang des Berffandes gu be= fimmen, hat nicht die Aufmerksamkeit erregt, welche Die Wichtigkeit der Sache erfoderte. Zwar waren Die Denter nicht gleichgultig babei; aber weit fie alle von berselben Denkart erfullt waren, fo glaubte man, bag die von Locke angestellte Untersuchung über den Ur= fprung und den Umfang der Erfenntnif im Ganten gelungen fen, und fand alles weitere Rachforschen und Prufen darüber unnothig. Nur einige Puncie in bies fer Theorie ber Erfenntnig wurden naber unterfucht und berichtigt, ohne eine Sauptanderung in der Auficht hervorzubringen, wiewohl einige Joeen hingewor= fen wurden, welche fruchthar hatten werden fonnen. Ueber bas Berhaltniß der Sinnlichkeit und des Bers frandes fommen in Two Dissertations concerning Sense and Imagination with an Essay on Consciousness. London 1728. 8. einige treffende Bemerfungen bor. Die Ginne find ein Bermogen, welches dem Berg fiande den Stoff zu Begriffen und Betrachtungen gibt, ein blos leibendes, ber Bernunft untergeordnetes Bermogen. Bei ben Ginnesvorftellungen verhalten wir und blos leidend, indem wir mahrnehmen, was fie bar= ftellen, ohne etwas in benfelben gu unterscheiden. Begriffe und Gedanken tonnen bie Ginne nicht geben. Das Unterscheiden, Reflectiren, Abstrahiren und Bers gleichen find Thatigfeiten, welche nicht bem Ginne, fondern bem Berftande gutommen. Gewöhnlich macht man aus bem Berftande weniger, als aus unfern übri= gen Bermogen, und nur ju oft wird bem Cline beis

364 Siebentes Sauptfi. Erfte Ubth. Fünfter Abichn.

gelegt, was bem Berftanbe zukommt. Gine wichtige Bemerkung, die erst spaterhin Fruchte getragen hat.

Nach Locke entspringen zwar alle Vorstellungen aus bem außern und innern Ginne; aber gleichwohl behauptet er eine Erkenntnif von Gott und gottlichen Dingen, mit bem Bufate, daß unfere Borftellungen von Seele, Geift, Gott eben fo flar und deutlich find, als von Korpern und korperlichen Dingen. Diefer Behauptung fette fich ber Bischof Peter Brown in bem ohne seinen Namen erschienenen Werke: The procedure; extent and limits of human Understanding, III Edit. London 1737. 8. 72) entgegen, weil er glaubte, daß diefe Anficht grundlos und die Quelle als Ter irreligiofen und freigeisterischen Vorstellungen fen, burch welche bie Religion zu feinen Zeiten beunruhigt worden. Indem er von bem Princip bes Empirismus ausgeht, und die finnlichen Borftellungen, welche er Ibeen nennt, ale bie einzige Grundlage unserer Er= Jenntnif anfieht, aber auf ber andern Geite aus relis gibsem und sittlichem Intereffe die Erkenntnif von Gott und ber überfinnlichen Welt nicht aufgeben kann; fo kommt er auf bas Resultat: wir haben eine Erfenntnif von der überfinnlichen Belt ohne Ibeen, bas ift, ohne Ginwirfung biefer Dinge auf ben Ginn. Um biefes Refultat ju begrunden, widerlegt er die entgegengefette Meinung,

⁷²⁾ Die zweite Austage ist v. J. 1729. Wann die erste erschienen ist, habe ich nicht finden können. Eine Fortsetzung dieser Schrift ist Things divine and supernatural conceived by Analogy with Things natural and human, by the Author of the Procedure — London 1733. S. Barclay hat der ersten den Alciphron or the minute Philosopher entgegengesest.

nung, und zeigt einen andern Grund fur bie Erfennts niß bes Ueberfinnlichen als die Ideen, namlich Die Unalogie zwifden ben finnlichen Gegenstanden und ben überfinnlichen. Denn obgleich ber menschliche Geift gar feine unmittelbare Borftellung von bem Geifte, von Gott und gottlichen Dingen bat, fo fann er boch aus ben Ideen ber Ginnengegenftanbe analogische Schluffe bilden, wodurch er ein ahnliches Berhaltnif zwischen beiben fic porftellt 73). Diefes Werk enthalt viele treffende Unfichten, enthullt mehrere Grithumer ber englischen Philosophie, und fett vorzüglich den Punct auf eine überzeugende Beife ins Licht, daß wir feine Erfennts nif von den überfinnlichen Dingen nach bem , was fie an fich find, haben, noch haben konnen, und infofern wird allerdings eine andere Anficht, als die gewohnli= de, von dem Umfange und den Grengen der Berffanbeserkenntniß ausgesprochen. Fur eine gelungene und befriedigende Untersuchung bes Erkenntnifvermogens fann aber diefes Wert nicht gelten, benn ber Berfaf= fer hat die Abficht, Die Realitat ber religiofen Heber= zeugungen und besonders den Inhalt der driftlichen Religion, vorzüglich die Wahrheit der in ihr enthaltes

73) Procedure of the Understanding p. 85. Not most grosly arguing and inferring, that God is (in effet and consequence) such an one as our selves only infinitely enlarged and improved in all our natural powers and faculties, but concluding, that our greatest Excellencies are the best and aptest and most correspondent Representations only of his incomprehensible Perfections which infinitely transcend the most exalted of what are in any created things, and are far above out of reach of all human Imagination.

nen Geheimniffe, bon benen allen es nicht einmal auß= gemacht ift, ob und wie weit fie zu dem urfprungli= chen Chriftenthume gehoren, zu retten und zu verthei= bigen, und er nimmt zu biefem Ende bie analogische Erfenutniß als ben einzigen wahren Grund berfelben an , ohne denfelben binreichend aus ber Datur bes menschlichen Berffandes zu beduciren. Es fehlt in bem - gangen Gebaude der Schlufftein, ber das Gange gu= fammenhalt. Denn zugegeben, daß wir feine positiven Borftellungen und Erkenntnisse von den überfinnlichen Dingen haben konnen, fo folgt bie Gultigkeit ber analoaischen Bestimmungen ihred Befens nur dann, wenu das Dasenn diefer Objecte vorher erwiesen ift. Aber woher haben wir die Borftellungen von Geift, Gott, Belt, und dem Berhaltnif beider zu einander, und Die Ueberzeugung von ihrem Dasenn? Aus der Analogie offenbar nicht; diese fann erft, nachdem jene Borftellungen ale real gegeben und anerkannt find, ein= treten. Go lange Diefes nicht ins Licht gesetst ift, er= icheint jene Analogie nur als eine Spoothese und ein Nothbehelf. Die Antwort auf Die Frage: was kann der menschliche Geift erkennen? ift zu weit ausges behnt, indem auch hier Gabe ber driftlichen Rirchens lehre mit ins Gebiet bes Berftandes gezogen werden. Die Behauptung, baf wir eine Erfenntnif ber über= finnlichen Belt ohne Roeen haben, ift, nach bem Gin= ne, in welchem die Idee auf die Borftellung des aufe= ren Sinnes eingeschrantt wird, zwar folgerecht; aber eben Diefer Sprachgebranch erscheint ohne tiefere Er= grundung des Erkenntniffvermogens, als eine willfur= liche Bestimmung. Und ba feine Erkenntnif fur Bor= ftellungen moglich ift, fo kommt ber Bf. in Berlegenbeit, wie diese Borftellungen zu benennen find, bei denen dann nun weiter nothwendig die Frage entfieht, mas Diese Borstellungen fint, und woher sie kommen? wor=

auf es in diesem Systeme keine befriedigende Antwort gibt, noch geben kann, da das Vernunftvermögen als das bloße Vermögen des logischen Schließens genommen wird. Nebrigens konnten diese Untersuchungen, denen es nicht an Scharffinn gebricht, wenn sie auch vielseitigere Aufmerksamkeit erregt hatten, der Speculation zwar keine andere Richtung geben, aber doch wegen der Unangemessen unvertigbarer menschlicher Ueberzeugungen an das Fundament des Empirismus die Nothwenzbigkeit eines tiefern Forschens auregen. Aber Verkezleys Idealismus, und Hume's Skepticismus waren zu große Erscheinungen, daß sie nothwendig die Aufmerksamkeit ganz in Anspruch nehmen mußten.

Die beiftischen Streitigkeiten famen vorzüglich feit Lode's Zeiten in Schwung. Er hatte ber Bernunft das Primat und das Recht zuerkannt, die Wahrheit ber Offenbarung zu bestimmen. Es lag barin aller: dings eine Bahrheit, bag vernünftige Wefen eine Df= fenbarung und ihren Inhalt nur in fofern fur mabr halten konnen, als fie nichts der Bernunft miderfpre= chendes enthalten. Go richtig diefer Grundfaß ift, fo gibt er bod mur ein negatives Merkmal ber Bahrheit der Offenbarung; und die Unwendung ift schwierig. weil leicht etwas fur vernünftig angesehen werden fann, mas nur die Bernunft eines Individuums, nach fubjectiven und gufalligen Unfichten, fur das Soften ber Bernunft überhaupt halt, und in Ansehung bes durch die Offenbarung Gegebenen eben diefelbe Tauichung Statt finden fann. Wir halten uns aber bei diesen Streitigkeiten nicht auf, da fie fich eben fo febe auf Philosophie, als Theologie, beziehen, und das allgemeine philosophische Intereffe, welches sie haben, vorzüglich barin besteht, daß sie die Nothwendigkeit eis ner Scharfern Bestimmung des Bernunftmagigen burch

bie richtige Selbsterkenntniß ber Vernunft ins Licht sein, welches aber ber Fall mit allen andern philososphischen Steitigkeiten ist.

Die meisten Denker beschäftigten sich, ohne unmitztelbaren Theil an den Streitigkeiten über den Ursprung und den Grund der Erkenntniß zu nehmen, oder auch, mit Voraussekung der Wahrheit des Lockeschen Systems, oder der Newtonischen Philosophie, mit denjenigen Gezgenständen, welche ein allgemeines Interesse haben. Dahin gehören die Untersuchungen über das Wesen, die Freiheit und Unsterblichkeit der Seele, über Gotztes Dasenn, Eigenschaften, und die Vereinigung des Bösen mit der göttlichen Weisheit und Güte.

Die Immaterialitat der Geele ift immer als ber Saupt= arund ber Unfterblichkeit angesehen, und bas immaterielle Befen der Seele aus der Unvereinbarkeit der Materie und bes Denfens geschloffen worden. Wenn aber gleich die Erscheinungen der Materie und des Borftellens, wie Meuferes und Inneres, burchaus verschieden find, so ift boch der Schluß von der Erscheinung auf basjenige Wefen, welches berfelben zum Grunde liegt, barum unficher, weil wir weder den letten Grund der Materie noch des Borftellens erkennen, und durch die Negation, er fen nicht Materie, noch feine Ginficht in fein Wefen er= Ein dunkles Bewußtfenn von der Beschaf= fenheit dieser speculativen Beweise, Morus Ansicht, daß Ausbehnung die wesentliche Bedingung ber realen Eriftenz jedes Dinges, felbst Beift und Gott nicht aus= genommen, fen; Lockes Behauptung, Gott konne ber Materie das Denkvermogen geben, ob es gleich nicht in ihrem Wesen enthalten sen! Diese und andere Bor= gange konnten wohl zulett den Dogmatiker kuhner mas chen, daß er geradezu den Unterschied gwischen Mates rie und Seele zu verneinen, und die Immaterialitat

als eine Umwahrheit darzustellen suchte. In diesem Geifte gab ber Argt Bilbelm Comard mehrere Schriften heraus 74), und behauptete, daß die Im= materialitat unbegreiflich fen, und mit ben Grundfage gen ber Bernunft und Offenbarung ftreite; daß bie Geele nichts anders fen, als das Leben, b. i. diefelbe Rraft, wodurch der Mensch bewegt wird, lebt, empfin= det, denkt; daß diese Rraft in dem menschlichen Ror= per enthalten fey, fo lange berfelbe lebendig ift, und mit dem Tode deffelben ganglich aufhore, daß jede Materie den Grund ihrer Bewegung in fich wefentlich habe, Materie und Bewegung Bio Brund der Borftellungen ber Menschen und Thiere fen. Mehrere Ges genschriften traten gegen diesen Argt auf 75), und einige von feinen Schriften wurden verbrannt. Der berühmte Dodwell behauptete ebenfalls die fterb= liche Ratur ber Seele, jedoch aus theologischen Grun= den, und die Unsterblichkeit als eine Rolge des von Gott

- 74) Will. Coward second thoughts concerning human Soul. London 1702, 1704. 8. Farther thoughts concerning h. S. in defense of the sec. Th. London 1703. 8. The grand essay or a vindication of reason and religion against impostures of philosophy. London 1704. 8. The just scrutiny or a serious inquiry into the modern notions of the Soul by W. C. London 1706. 8.
- 75) J. Turners brief vindication of the separate existence and immortality of Soul. London 1702.

 4. J. Turner Farther vindication of the Soul's separate existence and immortality. London 1703. 4. J. Broughton Psychologia or an account of the nature of the rational Soul as an immaterial and consequently immortal substance. London 1703. 8.

Gott burch bie Taufe mitgetheilten Geiffes, worüber ein lebhafter Streit geführt wurde. Giner von ben ersten, ber die Feder gegen Dodwell ergriff, mar der burch feine Streitigkeiten mit Leibnit beruhmt gewor= bene Prediger Samuel Clarke. Er fchrieb einen Brief, worin er nicht nur die besondere Meinung des Dodwell von der Lehre der Schrift und der Kirchen= pater bestritt, sondern auch eine Demonstration von ber Unfterblichkeit ber Geele ans dem Begriffe eines immateriellen Wefens gab 76). Da die Materie eine theilbare Substang ift, und aus Theilen befteht, welde immerau von einander getrennt werden fonnen, ober wirklich getrennt find; fo ift es einleuchtend, daß fein Suftem von Materie, von welcher Zusammenfeg= zung oder Theilung man es auch denken mag, eine untheils bare Substanz mit dem innern Bewußtseyn ihrer Inbividualitat feyn fann. Es wurde vielmehr fo viel Subjecte und fo viele Bewußtsenn geben, als es Theile in der gufammengesetzten Gubftang gibt. Wenn man auch zur Allmacht Gottes feine Buflucht nehmen will, fo kann doch Gott auf feine andere Beife einem Algeregat von Materie das innere Bewußtsenn der In= dividualitat geben, als indem er mit bemfelben eine andere untheitbare Substang vereinigt. Folglich fann Die Geele, bas benkende Princip, welches das innere Bewufitsenn der Individualitat bat, feine materielle Substanz senn. Dagegen gab Anton Collins. ein vertrauter Freund von Locke (geboren zu Sefton in ber

76) A Letter to Mr. Dodwell wherein all the arguments in his epistolary Discourse against the immortality of Soul are particularly answered, and the judgment of the Fathers concerning that matter truly presented, by Sam. Clarke. London 1706. 8.

der Graffchaft Middleser 1676 den 21 Junius, geft. 1729 d. 3 Dec. zu London) einen Brief heraus, worin er mit Ruhe, aber ftreng, ben Gehalt diefer Demonstration prufte und ihre Schwache zeigte 77). Er will darin nicht beweisen, daß die Seele sterblich ift, sondern nur zeigen, daß der starkste Beweis fur die Unfterblichkeit feine Schluffraft habe. Der Beweis des Clarke grundet fich auf die Borausfetzung, daß das Denken nur einem einfachen Subjecte gufommen fann, es fen nun von Ratur, oder durch ein Gefchent Gottes. Gedes individuelle (einfache) Gubject fann das Vermogen zu benken haben. Nun ift die Materie aus befonderen und getrennten Theilen beftehend, be= ren jeder ein besonderes und getrenntes Wefen, ein Individuum ift. Folglich fann jeder Theil der Materie ein benkendes Princip fenn. Go foigt alfo aus ben Boraussetzungen des Clarke das Gegentheil feiner Schluffolge. Der hauptfehler Diefer Demonstration ift, daß Clarke unter einem einfachen Bermogen. wie das Denken, eine Gigenschaft versteht, Die nur einem einfachen Befen angehoren fann. Diefes ift aber nichts anderes, als vorausfegen, mas bes wiesen werden mußte. Clarke hat nicht den ge= ringften Berfuch gemacht, es zu beweifen, und konnte es nicht, ba dazu die vollkommene Erkenntnif bes Denkens erfodert murde. Wir konnen gwar mehrere Gedanken von einander unterscheiden. Aber ift bas Denken felbft eine Operation, die nur von einem ein= fachen Subjecte herruhren fann, oder fann fie auch Ma:2

⁷⁷⁾ A Letter to the learned Mr. H. Dodwell containing some remarks on a pretended demonstration of the immateriality and natural immortality of the Soul in Mr. Clark's answer to his late epistolary discourse. London 1707. 8.

372 Siebentes Sauptst. Erfte Abth. Fünfter Abschn:

burch ein zusammengesetztes Subject entspringen, so daß es das Resultat der Thatigkeiten und Beziehungen mehrerer getrennten Theile ist? Das wissen wir nicht, und so lange dieses unbekannt ist, kann auch von der Einfachheit des Bewustsenns nicht auf die Einfachheit des Subjects geschlossen werden 78). Gezfetzt aber auch, die Immaterialität der Seele wäre bewiesen, so folgt daraus noch nicht die Unsterbichkeit, so lange noch nicht bewiesen worden ist, daß das Denken eine nothwendige und unzertrennliche Eigenschaft des Einfachen ist. Beide Gegner setzten diesen Streit fort, ohne daß die Demonstration gerettet werden konnte 72).

Die

- 78) Encyclop, method. Philos, anc. et moderne. T. I. P. II. (wo eine vollständige Uebersetung die: fer Streitschriften bes Collins gegeben ift) p. 796. Le defaut du raisonnement de Mr. Clarke, lequel ne paroit avoir echappé à sa penetration, consiste en ce qu'il entend par une faculté individuelle, une proprieté qui ne peut appartenir qu'à un être individuel. C'est la supposer ce qui est en question, savoir si la faculté de penser est une proprieté individuelle de cette espece. Notre docteur ne dit pas un mot qui tende à prouver cette assertion: et il a bien raison: car pour la prouver il faudroit connoitre parfaitement la nature de la pensée. Nous pouvons, à la verité, distinguer plusieurs especes de pensées les unes des autres. Mais la pensée est-elle une operation qui ne puisse proceder que d'un être individuel? Ou bien peut-elle resider dans un être composé de parties actuellement separées et distinctes? c'est ce que nous ignorerons jusqu'à ce qu'on en donne une meilleure preuve que celle du docteur Clarke.
- 79) A defence of an argument made use of in a letter to Mr. Dodwell to prove the immateria-

Die Freiheit der Billfur ift faft immer mit ftarfern Grunden angegriffen als bertheidigt worden, wiewohl in dem Bewußtsenn sich etwas Sohe= res findet, welches die frartften Grunde nicht über= waltigen konnen, und was auch schwachen Bertheibi= gungen einen feften Rudenhalt gewährt. Meiftentheils ift aber dieses Sobbere zwar nicht gang verkannt, aber auch nicht so tief erforscht und so bestimmt auf= gefaßt, und daber Freiheit, welche nur mit diefem Boheren befteht, als etwas, bas zur Ratur bes Men= ichen, als Naturwesen genommen, gehort, aus theore= tischen Grunden befritten und behauptet worden. Rach Sobbes, und deffen Streitigkeiten mit Bramball über diefen Gegenstand, wurde diefe Cache von neuem amijchen den oben genannten Collins und Clarke verhindelt. Die Schriften von beiden haben das Berdienst, daß sie die Streitfrage nach ihren Sauptpunc= ten aus dem angegebenen Gefichtspuncte furz, bundig, deutlich und bestimmt untersucht haben 80). Collins bemerkte, daß die Lehre von Freiheit und Nothwendig=

lity of the Soul. London 1707. 8. A reply to Mr. Clarke's defense of his letter. London 1707. 8. A second defense of an argument — London 1707. 8. Reflexions on Mr. Clarke's second defense of his letter to Mr. Dodwell. London 1707. 8. A third defense of an argument — London 1708. 8.

80) Die recherches philosophiques sur la liberté erschienen zu London 1715 und mit Zusätzen 1717. Sie sind auch in dem ersten Gande der collection of papers und der französischen Uebersesung des recueil de diverses pieces sur la philosophie p. Maizeaux aufgenommen. In der zweiten Aussach, London 1717, sührt diese Schrift den Titel: philosophical inquiry concerning human liberty.

feit diejenige fen, in welcher die meifte Dunkelheit und Schwierigkeit gefunden werde, daß aber die Urfache bavon nicht in dem Gegenstande, sondern barin liege, daß die Denker, ohne klare und deutliche Begriffe, barüber geschrieben haben, und er fodert in Beziehung auf diese Abhandlung, daß man fich in Unsehung der Dunfelheit, die, ungeachtet feiner Bemuhung, etwa noch ubrig geblieben fenn mochte, einzig allein an ihn hals ten folle. Heber feinen Gegenstand fann man benfen, ohne Ideen, und hat man Ideen, fo muß man fie auch vergleichen konnen. Go muß jede Frage bestimmt ent= Schieden werden fonnen. Er ftellt nun den Streitpunct auf folgende Beise bar: Der Mensch ist ein noth= wendig handelndes Befen, wenn alle feine Handlungen durch vorausgehende Handlungen so be= ftimmt werden, daß feine feiner vergangenen oder kunftigen Sandlungen unterbleiben, oder anders erfol= gen konnte oder erfolgen wird, als fie erfolgt. Er ift ein frei handelndes Wefen, wenn er zu jeber Beit, troß der Umftande, worin er fich befindet, trots der Urfachen, die ihn bewegen, etwas Anderes, ober das Gegentheil thun fann, oder mit andern Worten, wenn er burch die Umftande und Bewegursachen nicht jeden Augenblick unüberwindlich bestimmt wird, gerade die Sandlung, die er ausführt, und feine an= bere, gu thun 81). Go gefaßt, betrifft bie Frage: 06

81) Recherches sur la liberté. Recueil T. I. p. 268. L'homme est un Agent necessaire si toutes ses actions sont tellement determinées par les causes qui les précédent, qu'il soit impossible qu'aucune des actions qu'il a faites sit pu n'arriver pas, ou être autrement qu'elle n'a été: ou qu'aucune des actions qu'il fera ne puisse ne pas arriver, ou être autrement qu'elle ne sera. Il est un Agent libre, s'il peut, en tout tems, malagra

gré -

ob ber Mensch frei ober nicht frei fen? ein Kactum in uns, über welches die Erfahrung entscheiden muß. Die Erfahrung entscheidet nun wirklich fur die Rothwendigkeit unwidersprechlich, wenn man nur auf den Umftand achtet, daß der große Saufe in dem Borurtheis le, daß der Mensch frei sen, erzogen, auf die Urfachen feiner Sandlungen nicht aufmerksam ift, und daber fich leicht einbildet, feiner Freiheit unmittelbar inne gu werden, daß diefes felbst Gelehrten begegnet, fie aber Erklarungen von Freiheit geben, welche mit der Rothwendigkeit bestehen, daß manche nur der vermeinten Folgen wegen fich fur Freiheit erklaren, und Dieje boch wieder durch ihre anderen Behauptungen verwerfen. Denn wenn man die verschiedenen Sandlungen, welche fich auf diefen Gegenstand beziehen, betrachtet, die Mahrnehmung der Ideen, das Urtheil über Cate, das Wollen, die Alufführung des Gewollten; fo findet fich bei allen diefen Sandlungen Rothwendigkeit, und es bleibt fur die Freiheit feine Sphare übrig.

In den Bemerkungen, weldhe Clarke diesem Determinismus entgegenfelzt 62) bringt er besonders darauf, daß der Begriff eines nothwendig handelnden Befens

gré les circonstances où il se trouve, et les causes qui le meuvent, faire des choses differentes ou opposées: ou pour m'exprimer autrement, s'il n'est pas toujours invinciblement determiné à chaque instant par les circonstances où il se trouve, et par les causes qui le meuvent, à faire precisement l'action qu'il fait et à ne pouvoir pas en faire une autre.

82) Remarques sur les recherches philosophiques. Clarte machte sie sucrst in seiner collection of Papers, London 1717. befannt.

sens einen Widerspruch enthalte. Denn handeln sen so viel, als Urheber seiner Handlungen durch Selbstethätigkeit senn, und was nothwendig handle, werde durch etwas anderes bestimmt, gegen welches es sich leidend verhalte. Dann bemerkt er, daß der Mensch nur in den selbsithätigen Neußerungen frei, in seinen leiz denden Bestimmungen nicht frei sen, daß der Gegner beide Sphären des Freien und Nothwendigen nicht gehörig unterscheide.

Bei allem Borftellen, Denken, Urtheilen finde fei= ne Freiheit, fondern Nothwendigkeit Statt; Freiheit finde fich nur bei dem Wollen, und felbft biefes, info= fern es ein Urtheil enthalte, daß etwas gut oder bofe fen, fen fein freier Uct, fondern nur ein Leiden; aber insofern es ein felbfithatiges Anfangen , Fortfegen und Enden einer Sandlung fen, trete es als freier Act hervor. Der Wille sen daher nichts anders, als ein Bermogen, eine Sandlung felbft angufan: gen, fich felbft gu bewegen, Spontaneitat. Wo diefes Bermogen ohne Bewußtsenn eines moralisch Guten und Bofen ift, da nennt man es phufische Freiheit, Spontaneitat, Inftinct; durch den Butritt' jenes Bewußtsenns entspringt eine bobere Urt von Freiheit, die moralische, welche dem Menschen aukommt 83). Die Frage aber ift nun diefe: ob der Menich

83) Remarques sur les recherches philos, in Recueil T. I. p. 403. Toute action, tout mouvement, qui vient du principe qui se meut luimême, est essentiellement libre. Voici toute la difference qu'il y a. Lans l'homme cette liberté physique est accompagnée du sentiment ou de la conscience qu'il a du bien et du mal moral et de-là vient qu'on lui donne de liberté par excellence. Au lieu que dans les bêtes, la liber-

Mensch ein folches frei handelndes Wefen ift? Sier= über entscheidet die Erfahrung nichts, oder vielmehr bas Gegentheil, und Clarke fieht fich baber genothigt, durch einen metaphyfischen Grund ben Ausschlag gu geben, daß, wenn feine Freiheit in der Welt, fondern lauter Rothwendigkeit mare, es feinen gureichenden Grund fur die Beranderungen geben wurde, indem alle unter bem Gefet der Mothwendigleit wirkende Wofen nur paffiv find 84). Diefer Schluß ift aber unbundig, weil ber Nachfatz nicht aus bem Borderfate folgt, und wenn er wahr ware, boch nicht barans folgen wurde, daß der Men ich frei ift. Der Busammenhang der Freiheit mit der Moral und Religion wird in bei= den Streitschriften nicht übergangen, jedoch mehr als eine Rebenfache betrachtet, indem Collins Die Bebenf= lichfeiten, Die daraus gegen ben Determinismus erho= ben worden, zu entfernen, Clarfe aber gu zeigen fucht, daß Moral und Religion nur mit Freiheit besteben fann. Beide hatten aber nur die eudamoniftische Mo=

ral

liberté physique, ou le pouvoir de se mouvoir soi-même est absolument sans le sentiment ou la conscience, ou la capacité de juger du bien et du mal moral; et ou l'appelle spontaneité ou instinct. Et dans les enfans, il y a toujours la même liberté physique des le commencement; et à proportion qu'ils avancent en âge et en capacité de juger ils deviennent graduellement, non pas plus libres, mais plus moraux.

84) Remarques — Recueil p. 426. Si nous ne parvenons jamais à une cause libre, il faut donc qu'il y ait une progression infinie de mouvemens sans moteur, d'effets sans cause, de sujets d'action sans agent: contradiction manifeste; ou hien, il faudra dire que le mouvement existe necessairement par lui-même.

ral im Auge. Der Streitpunct fam also auf die Fra= ge gurud: ob unter dem Gefet der Rothwendigkeit ber Menich gluckfelig werden tonne, ober nicht? Cols lind ftellte ben Menschen feineswegs als eine bloffe Maschine bar, sondern als ein Besen, bas nach Bor= ftellungen handelt, und dem die Borftellungen, nach de= nen er handelt, Beweggrunde, Urfachen feiner Sand= lungen find. Er befritt baber mit Recht die Kreiheit der Indiffereng, welche Clarke aus dem fonderbaren Grunde annahm, weil die Borftellungen, Begriffe, Regeln nur Beranlaffungen, nicht Urfachen bes San= belns fenn konnten, weil fie fonft, wenn fie ben 2Bilfen bewegen follten, zu Substanzen gemacht murben 85). Diefer Streit murde nicht fortgefett, nicht . barum, weil Collins fich fur überwunden gehalten hat= te, sondern weil er, nach der Erklarung des Clarke: er halte die Borftellung bes Gegners, ihrer Folgen wegen, fur gefährlich, ben Streit nicht weiter treiben wollte 86).

Ueberhaupt ist Samuel Clarke nach Newton und Locke der berühmteste und beliebteste Philosoph der Engländer. Er war den 11 October 1675 zu Norwich geboren. Auf Schulen hatte er einen guten Grund

zur.

⁸⁵⁾ Remarques — Recueil p. 425. Si ce sont les raisons ou les motifs qu'on a en vue, qui sont la cause immediate et efficiente de l'action, il faudra que des notions abstraites, telles que sont toutes sortes de raisons et de motifs, ayent une substance reelle, c'est à dire, soient elles même des substances, ou que ce qui n'a pas soi même de substance, puisse mettre le corps en mouvement; et l'un et lautre sont manifestement absurdes.

³⁶⁾ Recueil - Preface p. XXXVIII.

gur gelehrten Bilbung burch fein grundliches Studium der Philologie gelegt, wovon er in der Folge durch bie Ausgabe bes Julius Cafar und ber Ilias Proven gab. Auf ber Universitat zu Cambridge befriedigte ihn die Philosophie des de Cartes, welche öffentlich porgetragen murde, nicht; er ftudirte fur fich die mathematifch = philosophischen Werke bes Remton, und hatte es in feinem zwei und zwanzigften Sahre ichon zu eis ner grundlichen Erkenntnig darin gebracht. Gein Saupt= studium war jedoch die Theologie, und er machte sich in ben verschiedenen geiftlichen Stellen, Die er nach und nach befleibete, burch feine driftlichen Bortrage, in welchen er Moral und Dogmatik nicht trennte, und bie Lehren des Chriftenthums mit den Grundfaten ber Bernunft vereinigte, fo wie durch theologische und philosophische Schriften nicht nur einen bedeutenden Da= men, fondern stiftete auch vieles Gute. Die Maxime, von welcher er ausging, war der nothwendige Zusam= menhang der geoffenbarten und der Bernunftreligion, in welcher diese die unmittelbare Stute von jener fen. Daher hat er auch alle feine Rrafte aufgeboten, Die Grundwahrheiten der lettern in ihr volles Licht gu feten und auf eine vollkommen befriedigende Beife gu beweisen. Dazu benutzte er unter andern die Predig= ten des Bontischen Bermachtniffes, indem er in den= felben die Grundwahrheiten der Religion, Gottes Da= fenn und Eigenschaften, die Religionspflichten aus Bernunftgrunden entwickelte. Er gab bernach biefe Predigten heraus, welche großen Beifall gefunden und in mehrere Sprachen überfett worden find 86). Clarfe be=

86) Sie erschienen 1705 und 1706 in zwei Banden. Rinotier gab sie in franzbisscher Sprache unter dem Litel: traité de l'existence et des attributs de Dieu: des devoirs de la religion naturelle et

befag viel Gewandtheit des Geiffes und eine große Fers tigfeit, mit den Begriffen umzugehen und burch Schluffe Bahrheiten abzuleiten. Boltaire nannte ihn fpottweise bie Denkmaschine. Gein religioses und fittliches Gemuth erfannte ben Berth ber Bahrheiten, Die ein allgemeines Intereffe fur die Menschheit haben; er wünschte fie aber als Wahrheiten aud) für andere barzustellen und fie aus Grunden herzuleiten, daß nur Unvernunft sie ableugnen konne, um damit dem ein= reißenden Unglauben allen scheinbaren Borwand zu ent= gieben. Gine Demonftration, worin er fich vorzüglich der disjunctiven Schluffe bediente, weil durch dieselben ber Schein Des einzig Möglichen, nach Entfernung des Undenkbaren, leichter gewonnen werden fann, fchien gu Diesem, an sich loblichen 3weck am sicherften zu fuh= ren. Infofern Cfarke feinen Beruf und feine Zeit bat= te, ben gangen Borrath ber menschlichen Begriffe ge= nauer nach Grund und Bedeutung zu erforichen, war Dieses auch ber einzige Weg, ben er versuchen konnte, durch Begriffe nach ben Gesetzen des logischen Den= fend die Wahrheiten, welche fich auf eine überfinnliche Welt beziehen, fest zu begründen.

Nachdem Clarke mehrere Arten des Atheismus unterschieden und drei Hauptquellen: Unverstand, verdor-

de la verité de la religion chretienne, in drei Theilen heraus, wovon die zweite, nach der sechsten englischen Ausgabe verbesserte, Auslage Amsterdam 1727. S. erschien. Ienkin Thomasius übersette sie ins Lateinische: demonstratio existentiae et attributorum Dei adversus Hobbesium et Spinozam potissimum atque eorum adseclas. Altors. 1713. S. und E. Casp. Reinhard in der Ueberschung von Gilb. Durnets Auszuge der von Boyle gestisteten Rezden ins Deutsche.

dorbene Sitten, falsche Philosophie, angegeben und bemerkt bat, daß die Wahrheit der Eriften; Gottes ein großes Intereffe fur ben Beifen, wie fur das Boil und die Gludfeligfeit des menschlichen Geichlechts babe, sie daber wünschenswerth sen, geset auch, daß fie nicht bewiesen werden konnte', und es daber Pflicht fen fur jeden, ber die Sabigkeit dazu befist, auf die Entbeckung und Prufung diefer Wahrheit fein ganges Streben gu richten, fucht er fie auf eine un= umftögliche Beife zu beweisen. Er geht von dem Be=griffe ber Exifteng ans, fchließt daraus auf die Rothwendigfeit, daß etwas von Ewigfeit exiftirt haben, und daß diefes ein unabhangiges, durch fich felbft nothwendig existirendes Wefen fenn muffe, und entwickelt daraus, und aus ber Betrachtung bes Wirklichen in ber Welt, mit Bulfe bes Grundsates bes gureichenden Grundes, die ubrigen Attribute, welche zu bem Begriffe Gottes mefentlich gehoren.

Den hauptfat diefer Demonftration: es ift ab= folut nothwendig, daß irgend etwas von aller Ewigkeit ber exiftirt habe, halt er fur unmittelbar gewiß, daher auch fein Athelft ihn je gu leugnen die Berwegenheit gehabt habe. Doch gibt er jum Ueberfluß noch folgenden Beweis: Wenn heute etwas existirt, fo leuchtet es ein, daß etwas immer eriftirt hat; denn fonft mußten die Dinge, die jest find, aus dem Richts hervorgegangen fenn, und ihre Existeng hatte burchaus feine Urfache, welches fich ge= rade widerspricht; denn zu sagen: ein Ding ift her= vorgebracht, und doch feine Ursache des hervorbringens anerkennen wollen, das ift eben fo viel, als wenn man fagte: sie ift bervorgebracht und nicht bervorge= bracht. Alles was da ift, nuß eine Urfache, einen Grund

Grund haben, worauf sich seine Existenz gründet, eiznen Grund, woraus zu erkennen ist, warum es vielzmehr da ist, als nicht ist; denn es existirt entweder kraft einer Nothwendigkeit in seiner eigenen Natur, in welchem Fall es ein ewiges Wesen durch sich selbst ist; oder zufolge des Willens eines andern Wesens; dann nuß dieses Wesen, wenigstens der Natur nach, vor jenem existirt haben 87). An diesen Satz knüpft

87) Clarke de l'existence de Dieu. ch. II. p. 15. Ma premiere proposition qui ne peut être revoquée en doute, c'est qu'il est absolument necessaire, que quelque chose ait existé de toute eternité. Cette proposition est si evidente et si incontestable, qu'aucun Athée n'a jamais eu le front de soutenir le contraire; de sorte qu'il est peu necessaire, que je m'arrête long tems à la prouver. En effet, puisque quelque chose existe aujourd'hui il est clair que quelque chose a toujours existé. Autrement il faudroit dire. que les choses qui sont maintenant, sont sorties du neant, et n'ont absolument point de cause de leur existence; ce qui est une pure contradiction dans les termes. Car si l'on dit qu'une chose est produite, et que cependant on ne veuille reconnoitre aucune cause de sa production. c'est comme si l'on disoit, qu'une chose est produite et n'est pas produite. Tout ce qui existe, doit avoir une cause de son existence, une raison, ou un fondement sur lequel son existence est appuyée; un fondement, une raison, pourquoi il existe, plutôt qu'il n'existe pas. Car il existe, ou en vertu d'une necessité qu'il trouve dans sa nature même, auquel cas il est eternel par soi même : ou en consequence de la volonté de quelque autre être; et alors il faut que cet autre être ait existé avant lui, au moins d'une priorité de nature et comme la cause est conque être avant l'effet.

fich ber zweite : es muß von aller Ewigfeit her ein unabhängiges und unveranderli= ches Wefen existirt haben 88). Denn bas Be= fen, welches immer criffirt hat, muß entweder unveranderlich und unabhangig, mit Abhangigfeit aller andern Wefen von bemfelben, fenn; oder es muß eine unendliche Reihe abhängiger und veränderlicher Wefen geben, welche einander in einem endlosen Fortschritte hervorgebracht haben, ohne eine ursprüngliche Urfache ihrer Exifteng zu haben. Alber eine folde Reihe angu= nehmen, ift ungereimt; benn außerbein, daß fie ichon an fich unmöglich ift, fo gibt es auch fur das Bange dieser Reihe feine außere, innere und nothwendige Uc= fache der Erifteng. Und ba es in diefer gangen Reihe nichts Nothwendiges gibt, fo ware bas Bange gufal= lig, es konnte eben fo gut fenn, als nicht fenn, weil nichts ift, was diese Reihe zufälliger Dinge zur Eri= fteng bestimmen fonnte. Dieses unabhangige unveran= berliche Wefen, welches von Ewigkeit erifiirt, eriffirt durch fich felbst; sein Besen ift unbegreiflich; feine Existeng nothwendig; es ift unendlich und allgegen= wartig, einzig, vorstellend, frei handelnd, von unendlicher Macht, Beisheit, Gute, Gerechtigkeit und Bahr= haftigkeit 89). Daß dieser Beweis nicht gelungen ift, fieht man bald ein; benn burch ihn mird Spinogas Suftem nicht widerlege. Nach diefem gibt es nur ei= ne Substang, ein absolutes Genn von Ewigkeit, aus welchem fich unendliche Modificationen entwickeln, aber feine Reihe von bedingten Substangen, von deren be= dinater Erifteng man auf das Dascon eines un= bedingten ewigen Genns schließen konnte. Es ift ba= bei

⁸⁸⁾ Clarke de l'existence. ch. III.

⁸⁹⁾ Chirke de l'existence. ch. IV - XIII.

bei vorausgesetzt, daß die jetzt existirenden Dinge ent= franden find. Wie aber, wenn man voraussette, es entsieht gar nichts, es ift, was ift, unveranderlich, und das Entftehen ift nur ein Schein in und. Daß dieses nicht möglich fen, kann nicht bewiesen werden. Der Grund, worauf fich der zweite Satz flutt, bag eine unendliche Reihe von abhängigen bedingten Din= gen ungereimt fen, ift noch keineswegs einleuchtend. Gine folche Reihe laßt fich allerdings benten, nur, wie jedes Unendliche, nicht begreifen. Man fann nicht fa= aen, daß das All diefer Reihe ohne gureichenden Grund fen; denn diefes All existirt nur in Gedanken, auffer bemfeiben aber die Einzelnen der Reihe, denen es ins= gesammt nicht an Grunden ihrer Erifteng fehlt, wenn man nur immer aufwarts geht. Man mußte benn lieber mit Clarke eine abgelaufene Ewigkeit der nie endenden vorziehen wollen 90). Will man biefe und andere schwache Seiten der Schluffe nicht in Betracht ziehen, so enthält des Philosophen richtiges Urtheil über den Cartesianischen Beweis aus dem Begriffe des vollkommensten Wesens 91) auch den Ausspruch über ben feinigen. Jener Beweis, bemerkt er, enthalt nur eine Mominal=Erklarung von einem fur fich befteben= den Wesen, wodurch zwar so viel erweistich ist, daß ein

⁹⁰⁾ Clarke de l'existence. ch. II. p. 17. Une durée eternelle est actuellement econlée.

⁹¹⁾ Clarke de l'existence. ch. IV. p. 57. 58. Il me semble que l'obscurité et le defaut de cet argument consiste en ceci : c'est qu'il ne porte que sur l'idée nominale, ou sur la definition de l'être qui existe par lui-même, et que la liaison entre cette idée nominale et l'idée reelle d' un être actuellement existant hors de nous n'y est assez clairement developpée.

ein folches Wefen nicht unter die Ummbglichkeiten ges hort, aber noch nicht das Recht dargethan ift, auf die wirkliche Existens besselben zu schließen.

Dbgleich übrigens Clarke bas Befen Gottes fur unbegreiflich halt, so hat er boch die gottlichen Gigen= fchaften, wenigstens einige, fo wie die Existenz, auf eine apodiftische Weise zu entwickeln gesucht. Aus die= fem Gefichtspuncte lagt fich gegen die Betrachtung ber Eigenschaften Gottes eben fo viel fagen, als gegen ben Beweis der Existenz Gottes. Es fommt ihm jedoch auch hier das Intereffe ber Bernunft gu Statten. Er hat den wurdigen Begriff von Gott, wie er ben Beburfniffen ber Bernunft entspricht, verdeutlichet und manche unrichtige Vorstellungen beleuchtet. Bei einer Borftellung bes Clarke muffen wir noch etwas verweis len, diefer namlich, bag Gott bas Gubftrat bes un= endlichen Raumes und ber ewigen Dauer ift. Er hatte diese Borftellung aus bem Syfteme bes Rem= ton geschopft. Newton hielt zwar nicht, wie S. More, die Ausdehnung fur die Grundbedingung jeder Gub= stang 92), und nahm baher auch nicht ausgedehnte porstellende Substangen, wie Gott und die Geifter, an. betrachtete jedoch den Raum, nach feiner Unermeflich= feit, als basjenige, worin Gott ift und wirft, als fein Genforjum oder unendlichen Wirkungsfreis. Diefer Borftellung folgte Clarke, und bildete fie weiter aus. Raum und Zeit ftellten fich feinen Gedanken als unendlich und

⁹²⁾ Johann Raphfon fuchte diefer Borftellungsart um diefe Zeit Eingang ju verschaffen durch seine demonstratio de Dec sive methodus ad cognitionem Dei naturalem brevis ac demonstrativa, well che zu London 1710. 4. ohne seinen Namen herauss fam, und in Leipzig 1712. 8. nachgedruckt murde.

und fur alles Seyn nothwendig bar; da fie nicht fur Substangen gehalten werden fonnten , fo mußten fie Accidengen fenn, die ein Substract und Subject erfo= bern. Welches konnte nun diejenige Substang fenn, welcher zwei nothwendige und unendliche Accidenzen an= gehoren? Reine andere lagt fich benten, als Gott. Bott ift alfo bas Subftrat bes unendlichen Raumes und der unendlichen Daner oder Beit. Gin scharffinniger Denker machte dem Clarke mehrere Ginwendungen über fein Lehrgebande ber na= turlichen Religion, und es entstand darüber ein gelehr= ter Briefmechfel, ber in einigen Ausgaben bes Werks als Anhang beigefügt ift. Der hanptgegenstand bes Streits war die Demonftration fur das Dafenn Got= tes, und über diefe Borfrellung von Raum und Zeit. Das Resultat war, baf Clarke bei feiner Borftellung blieb, wiewohl er merkte, daß barin noch nicht alles im Meinen 93), und ber Gegner die Schwierig= feit bagegen geltend machte, bag Raum und Zeit, nach

95) Clarke de l'existence p. 274. Ces expressions, la substance existante par elle-même est le substratum de l'espace et l'espace est une proprieté de la substance existante par elle-même, ces expressions, dis-je, ne sont peut-être pas des plus propres, aussi n'est-il pas facile d'en trouver qui le soient. Mais voici quelle est ma pensée. L'idée de l'espace, aussi bien que l'idée du tems ou de la durée est une idée abstraite ou partiale. C'est l'idée d'une certaine qualité ou d'une certaine relation, que nous concevons evidemment devoir exister necessairement; et qui cependant (n'etant pas elle-même une substance) presuppose necessairement une substance, sans laquelle elle ne pourroit pas exister; d'où il s' ensuit que cette substance doit exister plus necessairement encore, s'il est possible.

feiner Ansicht, als nothwendige Accidenzen Gottes versschwinden mußten, wenn man Gottes Seyn in Gedansken aufhebt, welches jedoch der Fall nicht sey, woraus folge, daß sie etwas anderes seyn mussen 94). Dhne diese Instanz beseitigen zu können, sucht sie Elarke scheinbar zur Bestätigung seiner Demonstration zu benugen. Denn dasjenige Wesen, dessen Accidenzen noch übrig bleiben, als etwas Nothwendiges, wenn man sich auch vorstellt, daß es nicht existire, das muß im strengsten Sinn eine nothwendige Substanz seyn, und es zeigt sich, daß selbst die Annahme der Nichtexistenz zu den Unmöglichkeiten gehört 95).

In dem Streite, in welchen Clarke mit Leibnig in den letzten Lebensjahren des letztern verwickelt wurz de, kommen dieselben Ansichten vor. Leibnig hatte in einem Schreiben an die Prinzessin von Wales 1715 das Urtheil geaußert, daß ihm die Philosophie, besonz ders aber die Religionsphilosophie, in England zu fin-Bb 2 fen

94) Clarke de l'existence p. 277. Puisqu'un homme conclut très justement de ce qu'il a ces idees qu'il faut qu'il y ait quelque chose d'externe qui les cause; il s'ensuit que cette cause, quelle qu'elle soit, etant otée, ses idées cesseroient aussi. Si donc la cause supposée est otée, et que cependant l'idée demeure, cette cause supposée ne sauroit être la cause reelle. Supposons maintenant que la substance existante par elle-même soit le substratum de l'espace et de la durée, si l'on pouvoit supposer qu'elle cessât d'exister, il est clair que l'espace et la durée demeureroient pourtant toujours les mêmes sans aucun changement; ce qui prouve, ce semble, que la substance existante par elle-même n'est pas le substratum de l'espace et de la durée.

95) Clarke de l'existence p. 280, 281.

ten icheine, infofern mehrere Denker Gott und die Seelen fur materielle Wefen anfahen, Remton ben Raum zu dem Senforium der Gottheit mache, und von einer zu Zeiten nothwendigen Ausbefferung bes Universums und gottlichen Magregeln gegen einreigen= de Unordnungen in dem Weltganzen rede. Die Prin= geffin theilte biefes Schreiben dem Clarke, ber in England daffelbe Anfeben hatte, welches Leibnit in Deutsch= Jand, mit. Clarke beantwortete diese Puncte, indem er die Facta theils zugab, theils anders erklarte, theils Die Newtonische Philosophie, oder die Grundsate der mathematischen Philosophie, als die einzigen Gegenmittel gegen jenen Materialismus, geltend zu machen suchte. In dem Briefwechsel, welcher hieraus entstand, setten nun beibe Denker ihre entgegengesetten Unfichten, vor= züglich über ben Grundfatz bes zureichenden Grundes, uber Raum und Zeit, über Freiheit und Rothwendig= feit, über die gottliche Regierung ber Belt, und über Wunder auseinander. Obgleich fie in einigen Puncten fich annaherten, fo konnten sie boch nicht in allen sich vereinigen, weil fie von verschiedenen Principien aus= gegangen waren. Leibnitz fonnte nicht Raum und Beit als reale Dinge, Clarke Diefelben nicht als Idea= Ies, und als Borffellungen von der Ordnung des Zu= gleich = und Racheinandersenenden benten. Jeder machte auf die, mit der Borftellung feines Gegners verbunde= nen Schwierigkeiten aufmerkfam, ohne dadurch den an= bern auf feine Geite bringen gu tonnen. In den beis berseitigen Borftellungen war Wahres und Irriges fo mit einander verbunden, baf, ohne eine gangliche Scheis bung, nur ein Sin = und Berreben, ein Behaupten und Beweisen, ein Gegenbehaupten und Gegenbeweisen er= folgen mußte 96).

Ueber

⁹⁶⁾ Die Vorstellung bes Clarke von Raum und Zeit wurde

Ueber die Frage: woher das Bofe in der Welt? welche die Bernunft fo fehr in Berlegenheit fegen fann, erschien um diese Beit eine fleine Schrift, welche in mehr als einer Ruckficht wichtig ift. Sie ift die erfte, durch Banles Zweifel verursachte, Gegenschrift; fie bat, wenn auch nicht bie Schwierigkeiten entfernt, body den Gegenftand, den fie betreffen, durch Begriffe genauer bestimmt; fie ftimmt in der Beantwor= tung jener Frage in den Sauptpuncten mit Leib= nitens Theodicee überein, weicht aber in der Aln=

wurde burch die entgegengesetten Bemerkungen des Leibnit bestimmter. Er erklärte fich julest dahin, baß Gott nicht in Raum und Zeit existire, sondern seine Erifteng fen die Urfache von Raum und Zeit. Wenn man fagt, Gott exiftire in jedem Raume und in jeber Zeit, so wolle man durch diese Ausdrucke nichts anders fagen, als daß er allgegenwärtig und ewig fen. Raunt und Zeit in ihrer Unendlichkeit find nothwendige Folgen von Gottes Eriften; daraus folge aber nicht, daß Raum und Zeit von Gott verschiedene Dinge fepen, in denen er existire. Requeil de diverses pieces p. 170. Alls nothwendige Folgen der Existenz Got: tes mußten aber Raum und Zeit doch wohl reale Dine ge fenn? Die Behauptung, daß Gott nicht in Raum und Zeit existire, waren ihm von Leibnis abgedrun: gen, wiewohl dann die Behanptung von dem Raume, als dem Cenforium Gottes, dadura verneint wurde. Denn diefe lettere Unficht beruhete auf dem von Clarke ohne Beweis angenommenen Grundfate G. 22: il est impossible qu'une chose agisse, ou que quelque sujet agisse sur elle dans un lieu où elle n'est pas présente comme il est impossible qu'elle soit dans un lieu où elle n'est pas. Wenn nun Gott nicht in dem Raume ift, und doch auf alle Dinge in dem Raume wirkt, so muß er da wirken, wo er nicht ift. Alfo entweder ift diefer Sak, oder jener Grundfaß falfch.

sicht von der Freiheit und andern damit zusammenhangenden Begriffen von derselben ganzlich ab. Au-Berdem, daß sie die Frucht eines scharfen Nachdenkens ist, enthält sie auch viele neue, von den gewöhnlichen abweichende Ansichten, und Ahnungen einer tiefern Einsicht in den philosophischen Untersuchungen 27).

Ring geht von dem Sate aus: Gott ift ber Ur= heber aller Dinge, er ift ein allmachtiges, allweifes und allgutiges Wesen, welches die Welt nach einem Zwecke geschaffen hat. Dieser Zweck konnte nicht ein zu ermartender Bortheil, benn Gottes Bollfommenheit kann durch nichts Aeußeres vermehrt werden, sondern ber freie Wille fenn, ju einem 3weck eine Welt ju schaffen, um in berfelben feine Dacht zu außern, seine Macht und Gute mitzutheilen. Daß Gott ift, beweift er aus ber Bufalligkeit ber Dinge. Diefen Beweis einzuleiten, macht er einige vorläufige Bemerkungen über die Erkenntniß. Er theilt die Erkenntniß ein in die Erfenntnig burch unmittelbare Unichaunna oder Ideen, und in die Erkenntnif aus der Bernunft durch Begriffe. Durch beide Arten erfennen wir nicht bas Ding, was es an fich ift,

97) De origine mali authore Guilielmo King. S. T. D. Episcopo Devensi. Londini 1702. 8. Bremae 1704. 8. Diese Abhandlung ist auch in das Englische überseit worden, wovon die zweite Ausgabe zu London 1732 in 8. mit dem Titel erschien: an essay on the origin of Evil, by Dr. Williams King late Lord Archbishop of Dublin, translated from the Latin with notes, and a Dissertation concerning the principle and criterion of virtue and the origin of the passions. Interessante Bemerkungen über diese Schrift stellte Leibnis in eienem Anhange zur Theodiece an.

fonbern mas es in und wirkt. Dag bie Ibeen ober finnlichen Borftellungen und die einfachen Begriffe durch die Empfindung in die Geele gebracht, und Die Geele als eine unbeschriebene Tafel zu denken fen, scheint ibm nicht wahrscheinlich, weil in den empfun= benen Dingen, und in den durch fie erregten Bewegungen, wegen ber Unahnlichfeit, nichts enthalten ift, was fie in der Seele hervorbringen konnte. Er nimmt vielmehr an, daß beide Borftellungen in der Scele pra= existiren, durch die Dinge geweckt und gleichsam lefer= lich werden 98). Das Rriterium der Wahrheit ift nicht die Rlarheit, Deutlichkeit und Bestimmtheit der Borffellungen , nicht die Uebereinstimmung berfelben oder das Gegentheil (denn diese konnte auch nur schein= bar fenn), fondern die Abnothigung des Beifalls bei einem Begriffe, und die Nothwendigkeit bes Borftel= Iens bei der Empfindung 99).

Die

- 98) King de origine mali 1704. p. 11. Sic etiam sensationes et conceptus praeextitisse in mentibus videntur, quasi vero visibiles sieri et mentibus actu apparere ad rerum externarum motuumque corporeorum praesentiam: ea enim Deu: et natura inter se copulavit, ut nos verba et scripta cum sensationibus et conceptibus copulavi. mus. - Ut quod sentio dicam, verosimilior haec mihi videntur, quam ea quae ab aliis afferuntur, mentem natura tabulam rasam ponen. tibus: non enim expedient, quomodo motu; corporeus, a frigido, lucido quanto, nervis aut spiritibus impressus (qui nihil commune habet cum sensatione aut concepta horum, aut simile) haec in animo, si ibi non praeextiterant, ut percipiamus efficeret.
- 99) King p. 14. Neque alind nobis criterium veritatis quaerendum, quam quod conceptus menti

Die Grundvorftellungen von außern Dingen find Die Borftellungen von finnlichen Gigenschaften als Bewegung, Materie und von Raum, ber von Materie noch unterschieden wird. Die Materie ober Substang ift basjenige, was übrig bleibt, wenn wir die finnlichen Eigenschaften aufheben, und was wir durch die Merkmale: Beweglichkeit, Ausbehnung, Undurch= dringlichkeit uns vorstellen. Seben wir in Gedanken bie Materie auf, so bleibt noch ber Raum, als das Ausgedehnte, Unbewegliche, was die Materie aufnehmen und von berfelben durchbrungen werden fann, übrig. Diese Borftellungen haben Wahrheit, infofern wir ohne diefelben nichts Henferes vorftellen tonnen; aber jedes diefer drei tonnen wir und als nicht fenend vorstellen, und wenn auch ber Raum barin eine Ausnahme zu machen scheint, so kommt dieses boch nur von einem Borurtheile, welches schon badurch klar wird, daß wir unserer als denkend und als senend bewußt werben, ohne alle Borftellung von Raum. Mit feis nem der dreien ift also nothwendige Existenz verbun= den, und daher muß ein anderes Wefen fenn, welches mit diesen zufälligen Dingen, die feyn und nicht fenn konnen, in beren Befen also die Existeng nicht euthal= ten ift, die Existenz verknupft hat. Dieses Wesen ift Gott, von deffen Seyn wir die Eriftenz nicht trennen konnen. Gott existirt also nothwendig. Und ob wir gleich von Gott nicht mehr wiffen, als der Blinde von dem Lichte, so konnen wir doch einiges von ihm erkennen, als feine Unendlichkeit, Freiheit,

obiectus de re aliqua assensum vi sua extorqueat, sicut aliud criterion non est corum, quae sensibus percipiuntur, quam quod obiectum praesentia sua in nos agens sentire etiam volentes cogat,

bag er ein Geift von unendlicher Macht, Weisheit und Gute ift, und nur nach 3wecken handelt. Alls 3weck ber Schopfung wird angenommen, die Anwendung ber gottlichen Macht außer ihm, und die Offenbarung feiner uneudlichen Gute. Findet fich nun in der Welt etwas Bofes, b. i. was bem Begehren eines jeden nicht angemeffen ift, fo muß es von ber Art fenn, daß es durch die unendliche Beisheit, Gute und Macht nicht entfernt und gehindert werden fonnte. Gut und Boje find Begriffe von entgegengesetter Relation. Gut ift, was fur ein Underes zusammenftimmend und for= derlich; boje, mas mit einem Andern ftreitet und dem= felben ichadet, mas ein von Gott gefettes Begehren vereitelt, mas ein Wefen zwingt, etwas zu thun oder zu lei en, mas gegen beffen Willen ift. Die nachtheis ligen und widerstreitenden Dinge konnen von dreierlet Art fenn, namlich: Unvollkommenheiten, Schmerg, Unannehmlich feiten (bas phofische Bofe) und bofe Borfage, wenn der Wollende et= was wahlt, das ihm oder Andern zum Schaden ge= reicht (das moralische Bose). Bon dem erstern sucht er zu zeigen, daß es unvermeiblich fen, ba fein Geschopf jo vollkommen ale Gott fenn konnte, und Un= pollkommenheit von der Ratur eines Geschopfe unger= trennlich ift. Diefe Unvollkommenheit ftreitet fo menig mit der Gute Gottes, daß fich vielmehr darin die größte Gute zeigt, daß Gott lieber etwas Unvollfommenes, als gar nichts, habe hervorbringen wollen. Das physische lebel entsteht hauptsächlich durch die Bewegung der Materie, ohne welche diese nutlos war. Dhne entgegengesetzte Bewegung ware feine Abwechse= lung, fein Leben; Dieselbe Bewegung, durch welche Dinge entstehen, zerftort fie auch. Indessen hat doch fein Geschopf eine Urfache, mit feinem Loofe ungufric= : den zu fenn, weit die Rachtheile, welche es erleider,

theils unvermeidlich, theils die Abwesenheit berfelben noch größere Unvollkommenheiten herbeiführen wurde, und weil felbst aus benfelben große Bortheile entsprin= gen. Das moralische Uebel endlich entspringt felbst aus der größten Bollkommenheit, welche die Den= ichen mit Gott gemein haben, namlich aus der Frei= heit. Er beftreitet die Meinung derjenigen, welche Die Freiheit als ein Bermogen, ohne außern 3wang, jedoch nach bestimmenden Grunden, also mit innerer Rothwendigkeit, zu mablen, ausehen, und erklart es für bas Bermogen, fich felbft gu beftimmen, und eine Sandlung selbst anzufangen, ohne durch die Borftellung von der Gute bes Gegenstandes, burd) ein in= neres Behagen oder Migbehagen, durch ein Urtheil bes Berftandes bestimmt zu werden, und mit volliger Indiffereng etwas zu mahlen, blos weil es, ohne wei= tere Grunde, beliebt. Gine folde gleichgultige Freiheit kommt Gott gu, weil es außer Gott nichts Gutes gab, das ihn zur Erschaffung ber Welt bestimmte, und er fich durch eigene freie Wahl bestimmte. Den Menschen kommt fic zu, weil Gott freie Besen schaf= fen mußte, da ohne diefe die Welt eine blofe Mafchi= ne gemesen ware, weil freie Defen allein einer mab= ren Gluckseligkeit fabig, und durch Erkenntnig der abttlichen Bohlthaten gewissermaßen im Stande find, Diese zu vergelten. Dadurch, daß die Menschen frei find, konnen fie fich aber zu handlungen bestimmen, welche gegen Bernunft und Reigung find. Solche Sandlungen fonnen von Gott nicht gehindert werden, ohne die Freiheit aufzuheben, welches eine großere Un= pollkommenheit ware. Budem ift das Borherwiffen der freien Sandlungen eine Schwierigkeit, welche nicht leicht zu tofen ift.

Bante fand sich durch biese Abhandlung, ob er sie gleich nicht felbst, sondern nur im Auszuge gelesen

hat=

hatte, feineswegs befriedigt, noch widerlegt 100). Es waren nur Möglichkeiten und Sopothesen, burch welche das Bofe als unvermeidlich, oder als felbft zum Guten dienlich, dargeftellt werden follte. Aber eben deswegen konnte burch fie ein objectiv gultiges Urtheit über die Bereinbarfeit bes Bofen mit der gottlichen Weisheit und Gute um fo weniger gewonnen werben, als Ring felbst eingestehen mußte, daß wir die Dinge nicht erkennen wie fie an fich find, und über gottliche Dinge nicht anders urtheilen, als wie die Blinden über bas Licht. Leibnit bestritt vorzüglich aus allen Rraften bas Princip ber gleichgultigen Freiheit, nach welchem es burchaus nichts objectives Gute und Bofe gibt, fondern es erfilich burch die Wahl wird 101). Nach diefer Anficht ware alles, was ift, und mas ge= fchieht, gut, weil es frei von Gott gewählt worden. und es durfte eigentlich gar nicht die Rede von bent Bofen fenn. Allein eben diefes ftreitet mit ber Ber= nunft. Daß eine folche gleichgultige Freiheit nicht mit der Bernunft besteht, und daß Ring felbft diefem Begriffe untreu geworden ift, hat Leibnit mit großer Rlarheit auseinandergesett. Jedoch war in dem Deariffe des Ring von der Freiheit etwas, was ihn auf Diese Bufalligkeit verleitete, welches nicht, so wie jenes. widerlegt werden konnte, namlich die unbedingte Caufalitat, woraus eine gefetlose Freiheit wurde, indem fie nach dem Naturbegriffe ohne Berbindung mit der Moralitat betrachtet wurde. Gben daber fonnte Ring auch überhaupt über ben gottlichen Weltzweck und über bas

Whi

¹⁰⁰⁾ Bayle reponse aux questious d'un provincial T. Il. p. 76.

¹⁰¹⁾ King de origine mali p. 149. Placet res quia eligitur, non eligitur quia placet.

596 Siebentes Hauptst, Erfie Ubth. Fünfter Abschn.

das moralische Bose nur sehr unvollkommene Begriffe aufstellen.

Diese Materie führte auch Johann Clarke, ein Bruder des Samuel, auf eine populäre Weise in einer Reihe von Neden für die Boylische Stiftung aus 102). Er folgt darin den Grundsätzen seines Bruders in Ansehung der Freiheit und der sittlichen Begriffe. Mancher Einwurf des Vayle, und die Voraussetzung eines absoluten bösen Princips, ist schon den Begriffen nach gut beleuchtet worden. Die Haupttendenz aber ist, zu zeigen, daß das Vose nicht sowohl in der Natur der Dinge, als in den Schranken unserer Erkenntniß gegründet sen.

Durch Banles Zweifel wurde auch die Aufmerkfamkeit auf die in der Natur zu entdeckende Zweckmäßigkeit geschärft: denn man glaubte, daß von je mehreren Seiten und Objecten ihre weise, auf Zwecke sich beziehende Einrichtung klar würde, desto weniger konnten die Zweifel gegen die göttliche Weisheit Eindruck machen. Ist nun gleich auf diesem Wege eine vollkom-

Evil, in which the principal phaenomena of nature are explained according to the true principles of Philosophy more particularly in Answer to Mr. Bayle and other Defenders of the antient Manichaean Scheme of two independent principles. Being the substance of eight sermons preached in the Y. 1719 — by John Clarke. London 1720. 8. 21st sweiter Theil: An Inquiry into the cause and origin of moral Evil. In which the present state and condition of Mankind is considered and explained upon the true principles of morality and revelation — London 1721. 8.

kommene Besiegung ber Zweifel nicht möglich, wenn die Erfahrungen von Unordnungen und Misverhältznissen nicht erdichtet sind; so kann doch durch die Hinzlenkung der Resserion auf das Zweckmößige in der Natur die bescheidene und allseitige Erwägung dieses Gegenstandes besördert werden. Dieses Berdienst haben sich Derham und Nay besonders erworden, aus ser dem, daß sie die Natursorschung durch neue Ansichten und Beziehungen besördert haben 103).

Wahrend biese und andere Denker bemuht waren, auf den Grund der Erfahrungserkenntniß den Wahreheiten der Religion eine feste Stütze zu geben, traten einige Denker auf, welche dieses Fundament selbst zernichteten, nicht in der Absicht, um die Religion ihrer Stütze zu berauben, sondern durch eine schärfere Prüfung der Beschaffenheit der menschlichen Erkenntniß.

Der

103) W. Derham's Physico - Theology or a demonstration of the being and attributes of God from his works of creation. London 1713. 8. Es ift vielmals aufgelegt worden. Theologie Physique, Rotterdam 1726. 2 Voll. 8. Physico-Theologie, oder Naturleitung ju Gott, Hamburg n. Husq. 1750. 8. W. Derham's Astro-Theology or a demonstration of the being and attributes of God from a Survey of the Heavens illustrated with Copper-plates. London 1714. 1715. 8. Theológia Astronomica. Napoli 1728. 4. Theologie Astronomique. Paris 1729. 8. Uftros theologie. Hamburg 1745. 8. John Ray three physico-theological discourses. London 1721. 8. The Wisdom of God in the works of creation by John Ray. 6 Ed. London 1714. 3. - Frang. Mebers. l'existence et la sagesse de Dieu manifestées dans les oeuvres de la creation. Utrecht. 1714. 8:

Der Ibealismus, ober die Behauptung, bag bie Borftellungen von Dingen außer und, von einer Rorper= welt, feine objective Realitat haben, und die Objecte jener Borftellungen zwar scheinen außer uns zu fenn, aber nicht wirklich ba, fondern nur in dem Borfiel= lenden find, war schon durch die Philosophie des Carteffus und des Malebranche vorbereitet worden. Denn indem Cartefius von bem Gedanken ausging, man ton= ne und muffe an Allem zweifeln, die Eriftenz des Ichs ausgenommen, um zu einer gewiffen Erkenntniß zu gelangen, und dann nur in der Wahrhaftigfeit Gottes einen Ueberzeugungsgrund von der Wahrheit der Er= fahrungserkenntniß fand, fo fah es, nach diefer Philofophie, um die letztere etwas bedenklich aus. Male= branches Behauptung, daß wir alle Dinge in Gott Schauen, behauptete zwar nicht das Nichtsenn ber Ror= perwelt geradezu; allein er gab boch eine Erklarung von den Borftellungen, welche das Dasenn ber Auffendinge entbehrlich machte. Locke ging zwar in entge= gengesetzter Richtung von ber Wahrnehmung aus, und grundete barauf, als auf bas unmittelbar Gewiffe, fei= ne Philosophie. Aber er fand es doch hinterher no= thig, die Existenz der Rorperwelt durch Grunde zu beweisen, welche schr schwach waren. Die Unterschei= bung ber ursprunglichen und abgeleiteten Eigenschaften der Außendinge konnte nicht den Zweifel niederschla= gen, daß der gangen Borffellung eines Rorpers nichts Reales entspreche, die Borftellungen von Raum und Beit, beren auffallende Gigenthumlichkeiten jett immer mehr an das Licht traten, wahrend ber Grund und ber Ursprung berselben immer ftreitiger wurde, muß= ten endlich wohl einen Denker auf den Gedanken brin= gen, daß es mit unserer Erkenntniß eine gang andere Bewandtniß habe, ale fie nach dem gemeinen Bewußt= fenn porgeffellt wird. Diefes thaten zwei Gelehrte in

Eng=

England, welche Zeitgenossen waren, Collier und Berketen. Beide bedienen sich so ziemlich berselben Gründe, und schließen auf dieselbe Weise, daß ein Körper, wie er vorgestellt werde, außer den Borstelzungen nicht existiren kann, und daher auch nicht wirklich existirt. Aber in der Form und Darstellungsweise derselben weichen sie von einander ab. Auch ist Verzelen durch seinen Idealismus berühmter geworden, weil er in einer gefältigen Form des Dialogs seine Ansichten vortrug, durch dieselbe den Schein einer größern Gründlichseit erhielt, und die in der Vorstellungsweise eines Außendinges, in den Vorstellungen von Raum, Ausbehnung, Substanz liegenden Schwierigkeiten noch schäfer entwickelte. Die Schrift des erstern hat sich auch viel seltener gemacht.

Collier geht durchaus logisch zu Werke. Er ffellt ben Cats: es gibt feine Außenwelt, b. i. mas man unter Rorper, Ausbehnung, Raum, Materie, Gro-Be verfteht, hat fein folches Dafenn außer der Bor= fellung, baß ce fur fich, unabhangig von den Gedan= fen und fo existirte, daß es, wenn es auch fein den= fendes Wefen sich vorstellte, es dennoch wirklich da ware, auf, beweift dann denfelben erft affertorifch, bann apodiftisch, indem er die Unmöglichkeit eines folden Dafenns barguthun fucht. Jener Beweis grundet fich darauf, daß bas scheinbare und bas wirkliche Da= fenn unterschieden, und bann aus mehreren Kactis, wo man sich einbildet, etwas als wirklich wahrzunehmen, was doch kein wirkliches Senn hat, geschlossen wird, daß überhaupt Alles, was wir uns fo vorstellen, als fen es außer ben Borftellungen, nur in der Geele fen. Es gibt feinen Bufammenhang, weder unmittelbar, noch mittelbar, gwifden bem ich einbaren Genn eines fichtbaren Dinges und feinem wirklichen Dafenn.

Raci

lari tegel p

Dielmehr folgt daraus, daß wir etwas feben, daß es ber Geele gegenwartig fen, ein Genn in der Geele ba= be, und folglich nicht auch außer ber Seele fenn ton= ne, welches fo viel ware, als der Geele nicht gegen= wartig, b. i. nicht gefehen werden 104). Daber fommit es, daß die Philosophen so viele vergebliche Bersuche angestellt haben, das Geben und 2Bahrnehmen zu erklaren, wie Ariftoteles, der die fonderbare Lehre von einem thatigen und leibenden Berftande, von eingebrückten und ausgedrückten Formen bagu ersonnen hat. Die Fragen und Antworten, welche diefe Philofophen in Unsehung der Materie aufwerfen und geben, beweisen klarlich, daß fie von einer Sache reden, melche sie nicht sahen, ja welche ganglich unsichtbar ift. Denn konnten fie wohl zweifelnd fragen, ob die Da= terie da sen oder nicht, ob sie ein actus entitativus, ober eine bloße potentia fen, ob wir ihr Dasenn er= fennen konnen, wenn fie dafür hielten, daß fie die Materie mahrnahmen? Die Ginwurfe aus dem allgemeis

104) Collier allgemeiner Schlüssel, in Eschenbachs Sammlung S. 347. Es ist nämlich aufteine andere Art möglich, daß ich ein Ding sehe, als daß diese Ding meiner Seele gegenwärtig ist. Kann wohl ein Ding der Seele gegenwärtig seyn, das außer ihr zu seyn angenommen wird? — Ist denn nun die Gegenwart eines Dinges nothwendig, wenn man es sehen soll: so kann ein geschenes Ding unmöglich außer uns und in einer gewissen Weite von uns ents sernt, oder von uns unabhängig seyn. Und folglich, wenn man sagt, ein Ding ist außer uns da, so kann dieß, genau zu reden, nichts anders heißen, als es wird nicht von uns geschen oder empfunden. Nun sind aber die Dinge, von denen wir reden, solche, die wir sehen. Und folglich sind die Dinge, davon die Rede ist, nicht außer uns da. W. z. e. w.

meinen Glauben an eine Außenwelt, aus dem Betatften, aus der Wahrhaftigkeit Gottes werden gründlich gehoben. Jedoch ist die Beantwortung des zweiten mißlungen. Denn wenn es auch wahr ist, daß das sichtbare Ding (oder bestimmter, das Sichtbare an eisnem Dinge) nicht gefühlt oder betastet werden kann, so ist doch die durch das Betasten entstehende Empfindung und die darauf sich gründende unumstößliche Ueberzeugung damit nicht wegdisputirt.

Unter den neuern Beweisen, welche die Unmoge lichkeit einer außern fichtbaren Welt barthun follen, find mehrere, die wenigstens bedeutende Ginwurfe gegen Die Eriftenz der Außemvelt find, aber auch einige, die fo schwach find, daß sie nothwendig Zweifel gegen die Richtigkeit des hauptresultats erregen muffen. Gine fichtbare, von und mahrgenommene Belt fann feine außere fenn, folglich fann auch umgekehrt eine außere Welt feine fichtbare fenn. Daraus folgt, daß eine Außenwelt von und nicht wahrgenommen und erkannt werden fann, es mußte denn durch eine Offenbarung fenn. Gie fann nicht durch die Bernunft und auch nicht durch die Sinne erkannt werden; nicht das erfte, weil eine folche Welt doch ein Geschopf, und als fol= ches zufällig und endlich fenn mußte, Das Dafenn eines jufalligen Dinges fann aber die Bernunft nicht erweisen, weil fic fich allein mit nothwendigen und ewigen Dine gen beschäftigt. Die Ginne fonnen uns, nach dem Dbigen, feine Kunde davon geben. Die Offenbarung unterrichtet uns nicht davon. Wenn die außere Welt wirklich ift, fo muß fie, als erschaffen, von Gott ihr Dasenn erhalten haben, weil Gott ihr Dasenn gewollt hat. Run laft fich aber nicht eine einzige Ab= ficht denken, wozu sie erschaffen fenn, und wozu sie nutgen follte. Folglich in das Dafenn der Welt in Rucke C c Tennem, Gefch. b. Phil. XI. Eb.

inday !

120

Rudficht auf ihre Urfache (außerlich) unmbalich. Dazu fommt drittens die innere Ummöglichkeit; Denn ber Begriff berfelben enthalt Widerspruche, wenn man nich Dieselbe so vorftellt, daß fie an fich eine Große und Alusdehnung habe. Der Widerspruch besteht darin, daß Diese Große zugleich endlich und unendlich ift, ober fenn muß. - Die Ausdehnung ift der Schandflecken ber Philosophen, weil fie von der Urt ift, daß fie ci= nen unumfibflichen Beweiß fur und gegen nich bar. Einige Philosophen nehmen als Spporthese an, daß die Alusdehnung endlich, andere, daß sie uneudlich fen, je nachdem fie die eine oder die andere Boraussekung für guträglich fur ihre andern Cate halten. Reiner ift aber noch so kuhn gewesen, daß er, nachdem er das eine oder bas andere angenommen, die Grunde des Gegentheils umzuftoßen fich unterftanden hatte. Das= jenige, mas nun eine endliche und unendle che Große oder Ausdehnung zugleich bat, bas ift ein Unding, und fann fein Dajoyn haben 105). Ein folches Unding ift auch die Mairrie in Anschung ber Theilbarkeit, weil ihr zugleich eis ne endliche und unendliche Theilbarkeit gufommen mußte. Aus dem Dasenn einer folden Welt folgt auch, baß feine Bewegung moglich ift. 2118 Gefchopf Gottes mußte fie als beweglich gebacht werben; denn die gottliche Allmacht kann eine erschaffene Da= terie bewegen; allein aus der unendlichen Ausdehnung folgt bagegen, baf weder bie gange Welt, noch ein Theil fich bewegen kann. Das erfte darum, weil ein ins Unendliche ausgedehnter Korper nicht fahig ift, durch irgend eine Macht bewegt zu werden; das zweis te: benn ein Korper, ber fich bewegt, muß von einem Ort oder Punct zum andern geben, und alle Theile

bes Raumes oder ber Linie, Die er burchlauft, be= ruhren, und fie alfo theilen. Alle diese Theile mit ein= ander find aber eine unendliche Menge, und die Unendlichkeit diefer Menge ift ungereimt 106). Wenn man das Dajenn einer außern Welt annimmt, fo führt jede Erklarung, die man von dem Gehen geges ben hat, auf unausbleibliche Schwierigkeiten. Collier bleibt aber nur bei der Ariftotelischen fteben, nach welcher aus den Dingen fleine Bilder aus und in bas Auge übergeben. Wenn man bie Welt als außer uns basopend annimmt, fo verfieht man darunter ein Ding, das nicht in der Scele und von ihr abhangig, sondern ein für fich bestehendes Dasenn hat. Run foll aber boch biefe Belt von Gott geschaffen fenn, und folglich muß fie ein von Gott abhangiges Seyn haben. Man mußte alfo wiederum in ihrem Begriff die zwei widers fprechenden Begriffe: abhangiges und unabhangiges Dafenn, verbinden. Rimmt man endlich eine außere Welt an, welche ausgedehnt ift, fo folgt die Ungereimtheit, daß Gott zugleich mit derfelben ausgedehnt fenn muß, weil er allenthalben und bei jedem Theile ber Belt gegenwartig ift. Es ift aber ungereimt, fich Gott als ausgedehnt zu denten, und außerdem muß man entweder annehmen, daß zwei unendlich Husge= Dehnte zugleich da find, oder daß entweder nur die Welt, oder nur Gott, exiftirt 107). Zulett fieht er noch in den Borfiellungen der Philosophen von der Materie und den Beweisen fur ihre Birklichkeit, infofern daraus das eigene Geftandniß hervorgeht, daß man bon der Materie nicht weiß, was fie ift, und alfo auch nicht, ob fie ift, eine Unterftutung feiner Lehre, € c 2 Be:

ah so dan an bie de gino.

Will as

und of a face of sec of

1×1,30

106) Collier S. 403 ff.

107) Collier G. 423 ff.

404 Siebentes hauptst. Erfie Abth. Fünfter Abschn.

beantwortet einige Einwurfe, und zeigt den Gebrauch und den Rugen derselben, besonders in der Religion, doch zunächst nur in der Lehre vom Abendmahl, zur Widerlegung der Transsubstantiation.

Berfelen gab diefer Lehre eine größere Bedeus tung, indem er glaubte, daß durch fie die Beiftigkeit der Seele und das Daseyn Gottes vollkommen bewic= fen, der Skepticismus und Atheismus von Grund aus beseitigt und ausgerottet werde. Auch hat er dieselbe auf eine fastichere Weise barzuftellen gesucht, wozu nicht allein die Gesprachsform eines feiner Werke, fondern auch der Umftand, daß er zunächst von anthropo-Togifchen, nicht von metaphysischen Grunden ausging, und den Idealismus durch die scharfere Bergleichung ber urfprunglichen und abgeleiteten Gigenschaften, mas and der Lockeschen Philosophie allgemein bekannt war, berleitete. Bei dem allen fonnte boch ber Idealismus weder durch den Scharffinn, noch durch den ehrwurdi= gen Character des Berkelen den Sieg über die allge= meine Ueberzeugung gewinnen.

George Berkeley war zu Kilcrin in Irland d. 12 Marz 1684 geboren. Seine trefflichen Fahigekeiten bildete er durch Fleiß in den Studien in der Schule und in dem Trinitätscollegium zu Dublin aus, wo er bald für das größte Genie, bald für den größeten Dummkopf gehalten wurde; denn er besaß einen durchdringenden Berstand bei einer lebhaften Einbilsdungskraft, welche ihn zuweilen mit sich fortriß. Sein Charakter war ehrwürdig; ein reines sittliches Gefühl, uneigennüßige Liebe des Guten, strenge Pflichtbefolzgung, Beförderung des gemeinen Besten mit Selbstaufopferungen, war die Seele seines ganzen Lebens und Handelns. Seine Tugend wurde anerkannt, aber

von vielen für phantaftisch gehalten 108). Nachdem er einem patriotischen Unternehmen, ein Collegium gur Bildung der Wilden in Umerika gu grunden, Beit und Bermogen vergeblich aufgeopfert hatte, weil die Regierung daffelbe nicht fo unterftußte, wie fie hoffnung gemacht batte, fam er aus Almerifa guruck, und erhielt endlich mit Muhe bas Bisthum von Clowne in Ir= land, welches weder durch die Lage, noch durch bas Einkommen das anlockendste war. Er mußte fich aber Diese Stelle burch eifrige Erfullung feiner Umtepflich= ten fo angenehm zu machen, daß er nie in Berfuchung kam, sie gegen eine bessere zu vertauschen. Auch war ihm fein Kirchsprengel mit inniger Liebe zugethan. Er verließ fein Bisthum nur gegen bas Ende feines Lebens, theils um die Studien feines Cohnes felbit gu Oxford zu leiten, theils feiner schwachlichen Gefund= heit halber. Er ftarb zu Orford den 14 Januar 1754. Seine erften Schriften hatten Mathematif und Philosophie zum Gegenstande, welche ihn unter allen Studien vorzuglich intereffirt hatten. Berühmt machte ihn zuerst die scharffinnige Theorie des Gebens, mor= in er die Anschauungen des Gesichts und des Beta= stungssinnes scharfer unterschied, als es nach langem Gebrauche beider Ginne gewohnlich ift, und dadurch das eigentliche Object des Gebens bestimmte. auf folgten die Schriften, worin er ben Idealismus entwickelte, namlich feine Grundfate ber menschlichen Erkenntniß, und feine Gesprache zwischen Sylas und Philonous. Seine Ansicht von der Philosophie, daß er ben gesunden Menschenverstand berfelben vorzog, mel=

108) Das Lob, das ihm der Dichter Pope ertheilte, ift bekannt:

To Berkeley every virtue under heaven.

welche, recht verstanden, Wahrheit enthalt, sprach sich in feinem Alciphron zu ftark aus, fo bag viele glaubten. es follte burch eine, zwar wohlgemeinte, aber übel verstandene Mostif alle Bernunft verdrangt werden. Da= her erschienen gegen diese Schrift mehrere Streitschriften, Dahingegen fein Goealismus nur gelegentlich ift ange= fochten worden. In der Folge erregte auch eine andere Schrift der Analuft, worin bemiesen werden follte, daß Die Mathematik nicht nur Geheimnisse, sondern auch Kalfchheiten, unter andern die Aluxionen enthalte, eben= falls einen lebigaften Streit. Die Berantaffung bagu hatte die Aeußerung eines großen Uffronomen gegeben, daß das Chriftonthum feinen Glauben verdiene, weil es unbegreiflich fen. Berkeien wollte also das Chri= ftenthum burch einen Angriff auf die Mathematik bertheidigen, der nicht nothig war und fehlschlagen muß= te 109).

Der

109) Theory of vision by G. Berkeley. London 1709. 8. Treatise on the principles of human knowledge. London 1710. S. Three Dialogues between Hylas and Philonous. London 1715. 8. Alciphron or the minute Philosopher. London 1752. 8. Works London 1784. 4. 2 Voll., vor: an das Leben des Berkelen von Arbuthnoth, wahr: scheinlich dasselbe, welches auch vorher besonders ber: ausgekommen war: an account of the life of G. Berkeley, London 1776. 8. Bon den Gesprächen kenne ich zwei deutsche lebersehungen. Die erfte be: findet fich in der Sammlung der vornehmften Schrift: feller, die die Wirtlichkeit ihres eigenen Korpers und der gangen Korperwelt leugnen; enthaltend: Berte: ley's Gelprache zwischen Sylas und Philonous, und des Collier's allgemeinen Schläffel, überfest und mit widerlegenden Unmerkungen verseben, nebst einem Unhange, worin die Wirklichkeit der Korper ermiesen wird, von 3. Chrift. Efchenbach. Roffoct 1756.

8.;

Der Ibealismus bes Berkeley hatte, außer ben oben angegebenen Urfachen, noch einen befondern Grund, der aus feiner mahrhaft frommen Denkart ent= fprang. Er hatte fich namlich überzeugt, daß die Bor= aussetzung ber realen Erifteng der Materie den Stepti= cienno und Atheismus besonders begunftigt habe, und daß also fein tuchtigeres Mittel gur Ausrottung deffelben gefunden werde, als die Wegrammung feines Grundes. ,, Bas die unbedingte Erificng der Materie betrifft; jo habe ich niemals etwas Ginnloferes, etwas Berwierteres gehort. - Aber ich will Ihnen einraumen, daß die Materie eriffirt, und daß der Begriff von ihrer unbedingten Existenz so flar ift, als der Zag; wird man beswegen berechtigt fenn, ju fagen, daß ce badurch leichter wird, die Schopfung gu glau= ben? Und hat die Boraussetzung ber Materie nicht im Gegentheil den Atheiften und Unglaubigen aller Jahr= hunderte Die scheinbarften Argumente gegen Die Schop= fung verschafft? Daß eine torperliche Gubftang, mel= cher man eine unbedingte, außer dem Berftande be= findliche Eriftenz gibt, aus Richts, und durch ben blogen Willen eines Geiftes hervorgebracht worden, das hat man oft fur fo widerfprechend und fo unge= reimt gehalten, daß nicht allein die berühmteften alten Philosophen, sondern auch einige neuere und chriftliche, Die Materie mit ber Gottheit fur gleich ewig gehalten haben" 110). Berkelen war feft entschloffen, jede Mei=

^{8.;} die zweite in Berkeley's philosophische Werke erster Band. Leivzig 1781. 8., wovon nichts weiter erschienen ist. Boran steht ein Enewurf des Lebens von Berkeley.

nous. Deutsche Hebers. S. 336 u. 207.

408 Siebentes Sauptst. Erfte Abth. Fünfter Abichn.

Meinung zu verwerfen, welche geradezu lauf den Stepticismus — und davon war ja der Uebergang zum Arheismus so leicht — führte; im Gegentheil war es schon ein wichtiger Grund für die Wahrheit einer Behauptung, wenn sie den Stepticismus zerstörzte III). Indem er nun die gemeine Berstellung von materiellen Substanzen und einer Körperwelt, welche außer der Borstellung dasen und existire, genauer erwog, fand er, daß darin der Hauptgrund des Stepticismus liege, und außerdem noch die größten Ungereimtheiten enthalte.

Sinnliche Dinge find folche, welche wir durch Die Sinne wahrnehmen, und zwar unmittelbar; benn mit dem unmittelbar Wahrgenommenen, 3. B. Worten, Die man hort und lieft, konnen fich andere Borftellun= gen, wie Gott, Tugend, Wahrheit, verbinden, wel= che nicht finnlich find. Unter ben finnlichen Dingen ift alfo etwas zu verfteben, mas unmittelbar wahrgenommen wird, deffen Senn nur in dem Wahrgenommenwerden besteht, mas aber, als folches, fein Dasenn außer der mahrnehmenden Geele hat. Sy= las behauptet davon das Gegentheil, und gibt den funlichen Dingen, außer bem Genn in ber Geele, noch ein reales Genn und Existenz außer ber Geele. Diefes zu beftreiten ift nun die hauptabsicht bes Ber-Felen. Die füntlichen Borftellungen, als Warme, Ral= te, Farbe, Geruch, Geschmack, find nur etwas von der Seele Empfundenes, und man fann nicht fagen, daß Marme, Farbe u. f. w. etwas Reales außer ber Geele fen. Denn so wenig man die Empfindung, die man burch den Stich einer Stecknadel erhalt, der Stecknadel beilegt, eben so wenig kann man die Empfindung

allel

Brus:

ber Barme bem Feuer beilegen. Dieses erhellt noch mehr baraus, daß man feinen großen Grad von Bar= me und Ralte ohne Schmerz, fo wie einen mittlern Grad der Barme ohne Bergnugen empfinden fann, und man alfo Schmerz und Bergungen dem Feuer bei= legen mußte, wenn das Feuer warm, und die Ralte falt fenn follte. Dann folgte ferner die Ungereimt= heit, daß ein und daffelbe Ding, 3. B. Maffer, falt und warm zugleich fenn mußte 112). Daffelbe gilt auch von den fogenannten urfprunglichen Gigen= Schaften: Ausdehnung, Figur, Dichtheit, Schwere, Bewegung, welche von Locke jenen gufalligen Gigen= schaften entgegengeseht, und ben Außendingen als mefentlich beigelegt werden. Denn bann wurde folgen, daß ein und derselbe Gegenstand groß und flein, glatt und rauh, eben und hockerig, eine und dieselbe Bemegung langsam und geschwind fenn mußte; es wurde folgen, daß ein und derfelbe Gegenstand widersprechen= de Gigenschaften befaße, ja daß es noch derselbe Gegenstand fen, wenn auch feine wefentlichen Gigenschaf= ten verandert worden 113). Man darf nicht fagen, baß die sinnlichen Eigenschaften: Warme, Karbe, Ton

u.

112) Gespräche S. 78-124.

ftanden, daß keine, irgend einem Gegenstande zukoms mende Eigenschaft desselben, sie sen, welche sie wolle, verändert werden könne, ohne daß dieser Gegenstand selbst verändert werden müßte? — Aber die sichebare Ausdehnung der Gegenstände ändert sich, nach Maßigabe der Entsernung, aus welcher wir sie sehen; weil sie, von gewissen Weiten gesehen, zehnmal und hunz dertmal größer ist, als von andern. Folgt nun daraus nicht, daß die Ausdehnung keinem Gegenstände eigentlich zukomme?

410 Giebentes hauptft. Erfre Ubth. Fünfter Ubichn.

u. s. w. doch ein Substrat erfordern, von welchem sie gleichsam getragen werden. Denn dieses Substrat, dem die Ausdehnung und die übrigen Eigenschaften anhängen sollen, müßte doch selbst ausgedehnt senn, und eine zweite Ausdehnung haben, um das Substrat von dieser Ausdehnung zu senn, und so ins Uneendliche fort. Man kann keinen verständlichen Sinn mit der Annahme der Materie als Substratum oder als Substanz verbinden, noch begreifen, wie die sinn- lichen Eigenschaften auf ihr oder über ihr siehen solzten 1114).

Man sieht wohl, daß Berkelen auf einem Boden fich befand, wo er ber Schwierigkeiten fehr viele fand. Er hatte noch tiefer eindringen konnen, wenn es feine Abficht gewesen ware, das Erkenntnigvermogen zum Gegenstande seiner Forschung zu machen, und die Bor= fellungen von Raum und Zeit, Materie, Bewegung, Substang, Urfache hatten einen reichlichen Stoff von Betrachtungen dargeboten. Befonders hatte auch die Erfahrung und die Erzeugung der Erkenntnigurtheile Aufmerksamkeit verdient. Diese Gegenstände find zwar nicht gang übergangen, aber auch nur fluchtig berührt. in der Absicht, ju zeigen, daß die gemeine Borftel= lungeweise zum Stepticismus fuhre. In Diesem Mangel an umfaffender Unterfuchung, befonders über bas Berhaltniff von Sinnlichkeit und Berftand, ift ber Schein gegrundet, welchen Berkelen's Idealismus her= verbrachte, aber auch die unüberwindliche Ueberzeugung von dem gemeinen Bewußtsenn, daß das Wahr= genommene et was sen, welche Berkelen mit allen Gegengrunden nicht vertilgen konnte. Indem er fich an die Kunction ber Sinne, welche in dem unmittel=

baren Wahrnehmen besteht, und an die richtige Bemerkung hielt, daß das unmittelbar Wahrgenommene
die Farben, Tone, Geruch, Geschmack, Härte, Weichheit u. s. w. ist, aber noch nicht auf die geseymäßige
Function des Verstandes in der Verbindung des Mannigfaltigen der sinnlichen Vorstellungen mit ersoderlicher Ausmerksamkeit geachtet hatte, mußte die Objectivität der Erfahrung verschwinden, und nur Scheinobjecte
mußten übrig bleiben, welche nicht mehr Anspruch auf
objective Realität haben konnten, als die Gebilde der
Einbildungsfraft und die Gestalten der Träume.

Wenn bagegen ber Gegner Sylas auf bas Bemußtfenn brang, daß burch die funlichen Bahruch= mungen doch erwas wahrgenommen werden muffe, fo wurde er durch die Bemerkung, daß in dem Objecte der Wahrnehmung bas Gingelne bas unmittelbar Dahr= genommenene fen, welches in der Geele bafen, fo in Die Enge getrieben, daß er endlich eingestehen mußte. es fen dieses Object nur Schein. Denn man fannte nur ben Gegenfat von realem und Scheinobject; oder vielmehr die hier und da hervordammernde Unterscheis dung zwischen dem realen Object, wie es an fich ift, und wie es erscheint, war noch zu neu, zu wenig be= grundet, als daß in diefer wichtigen Frage von ihr hatte Gebrauch gemacht werden konnen. Daber fchien hier feine Wahl zwischen beiden entgegengesetten Borftellungen Statt zu finden, daß namlich entweder die finnlichen Borftellungen nur Schein fegen, benfelben aber ein Reales zum Grunde liege, was man aber nicht vorftellen, nicht begreifen konne, wodurch der Chenticismus gewonnenes Spiel erhalte; ober daß die finalichen Borftellungen mabr find, ohne baf ihnen ein reales Object zum Grunde liege, Wahrnehmungen ohne ein anderes Object, als die Wahrnehmung felbft. Diefe

letztere Vorstellung schien dem Berkeley die richtigere, verständigere und vorzüglichere zu senn, weil sie dem Stepticismus gar keinen Spielraum lasse **** 2.***

Die sinnlichen Borstellungen hangen aber, wie Berkeley nicht zu leugnen vermochte, nicht von unserer Willfur und Selbstthätigkeit ab. Wir konnen zwar die Augen willkurlich öffnen und schließen; aber die Gestalten und Farben, die wir im erstern Falle sehen, werden durch das Oeffnen der Augen selbst hervorgebracht, und es hangt nicht von und ab, was und wie wir sehen. Offenbar sind sie also Wirkungen einer Ursfache in uns. Der Gegner glaubt darin eine Bestätigung des Realismus zu finden. Das reale Subject, welches wir durch die Wahrnehmung uns vorstellen, ist das

115) Gesprache S. 180, 185. Wie fann denn das, was sinnlich ift, dem abnlich seyn, was nicht finnlich ift? Ein wuflich an sich unsichtbares Ding, kann es einer Farbe abilich fenn? Doer eine Sache, die unhorbar ift, einem Laut gleich fenn? - Mit einem Worte: ist es möglich, daß irgend einer Senfation, oder einer Idee - etwas anderes abulich fenn tonne, als eine andere Senfation, ober eine andere Joee von eben der Urt? — Sagen Sie mir, ob Gie unter ihren Ideen das Mindefte finden konnen, was außer der Seele griffiren fann; oder ob Sie etwas, dieser Idee Achnliches, sich vorzustellen vermögen, das ju gleicher Zeit außer der Geele eris ftirte? - Sie werden also durch ihre eigenen Grund: fabe genothigt, die Birflichkeit der finnlichen Begen: ftande ju leugnen; weil fie namlich diese Birklichteit in einer unbedingten, außer der Seele befindlichen Erifteng bestehen ließen. Sie find alfo ein Steptis fer: nicht ich; und auf diese Weise hatte ich ja durch unsere Unterhaltung erreicht, was ich mir vorgesett habe: Gie namlich zu überzeugen, daß ihre Brund: fage jum Stepticismus führen.

basjenige Ding, welches außer ber Seele eriffirt, und in derselben die Borftellungen hervorbringt. Dieje Bor= ftellung verwarf Berfelen, nicht nur barum, weil er Borftellungen und Gefühle, wie fie in bem Bewufit= fenn vorkommen, für so ungertrennlich hielt, daß man Die eine nicht ohne die andere auf ein reales Object als Grund der Borftellung beziehen fonne, und da= durch das außere Object, den Rorper, zu einem por= stellenden Dinge machen muffe, was gegen das gemeis ne Bewußtsenn sen; sondern hauptsachlich wegen bes Grundfages: daß die Urfache und Birfung gleich artig fenn muffe, und es daher unbegreif= lich und unvernünftig fen, anzunehmen, ein Ding, bas keiner Wahrnehmung fabig fen, fen die wirkende Urfade von unfern Wahrnehmungen, und wegen ber Un= begreiflichkeit, wie aus Eindrucken des Gehirns Bor= ftellungen werden 116). Daher wird diefer Realis= mus verworfen, und behauptet, es existiren feine Rors per, fondern nur Geifter, und unfere Borftellungen von Angendingen werden von Gott vielleicht durch ge= wiffe Mittelursachen in und bewirft. Unfere Boritellun= gen haben alfo allerdings einen Grund außer und; Diefer ift aber felbft ein vorftellendes Bejen. Auf ben Gin= wurf, daß dadurch Gott, da er das einzige wirkende Befen in der Welt fen, jum Urheber des Bofen gez macht werde, antwortet Berkelen, daß er auch biefes

216) Gesprache S. 106 ff. S. 273. Es ift ohne Zweifel noch viel vernunftwidriger, zu sagen, daß ein der Thatigkeit beraubtes Ding auf einen Geist wirkt, und daß das, was nicht die Fähigkeit hat, wahrzuneh: men, die wirkende Ursache von unsern Perceptionen ist; eine Behauptung, die sich gar nicht mit dem zu allen Zeiten angenommenen Sahe; daß kein Ding etwas mittheilen kann, das es nicht selbst hat, verträgt.

in dem entgegengesetzten Systeme sey, mit dem Umterschiede, daß er sich in diesem der Materie als einer Mittelursache bediene, welches darin keinen wesentlichen Unterschied mache; daß das Bose nicht in der physischen Handlung, sondern in der Absicht bestehe, und jene, aber nicht diese, von Gott herrühre; daß die endlichen Geister bei Hervorbringung der Bewegunzgen durch den Gebrauch eines eingeschränkten Bermösnens mitwirken mögen; daß dieses Bermögen zwar von Gott auch erhalten worden, aber dennuch unter der unmittelbaren Lenkung ihres eigenen Willens sieht **183.

Diefer Idealismus des Berkelen ift das Gegen= genftuck zu bem Malebrauchischen. Diefer behauptet, wir feben alle Dinge in Gott; Berkelen, wir feben alle Dinge durch Gott. Rach Male= branche ift Gott der Spiegel und der Wahrnehmungs= freis, in welchem alle endlichen Geifter Die Dinge schauen; nach Berkelen ift jeder endliche Geift ein Spiegel, auf welchem Gott Gestalten und Farben, und alle finnliche Vorstellungen hervorbringt, oder worauf fich die gottlichen Ideen reflectiren, und dadurch gur Wahrnehmung gelangen. Malebranche lengnete indeffen nicht das reale Senn der Korper, sondern hielt es nur fur zweifelhaft. Entbehrlich wurde aber, burch feine Theorie der Ideen, Die Korperwelt. Beide gin= gen von gewiffen Schwierigkeiten ber Erkenntniß, Ma-Tebranche außerdem noch von gewissen metaphysischen Grundfaten aus, und gielten fich fur berechtigt, das= jenige, was fich nicht begreifen und erklaren läßt, zu verwerfen, oder doch, wie Malebranche, feine Wirklich= feit noch dabingestellt senn zu laffen. Indem Berkelen das

bas Ractum tes Bewußtseyns, daß mit ber Empfindung die Ueberzeugung von etwas Empfundenen verbunden ift, und die in der Reflexion nothwendige mede felseitige Beziehung und Unterscheidung der Borftel= lung, jo baß ohne Doject fein Subject, und ohne Gub= jeet fein Doject ift, unbeachtet lagt; ferner Die Untericheidung zwischen dem vorgestellten und vorstellbaren Dbjecte und bem Dinge an fich, woven wir nur mif= fen, daß es ift, aber nicht, was es ift, vernachtaf= figt; fo fam er auf bas Resultat : basjenige, mas ich mir unmittelbar vorstelle, und was ich mahrneh= me, ift der Seele gegenwartig, und hat nur ein Genn in der Seele, ja es fann, wegen der fo großen Ber= anderlichkeit ber Borfrellungen, und der mit benfelben ungertrennlich verbundenen Gefühle von Luft und Un= luft nur in der Secle fenn : beun fonft murbe bas Borgeffellte zum Borftellenden gemacht, und ber Uns terschied zwischen Object und Subject aufgehoben.

Diefes Raifonnement hat großen Schein, und ift, wenn man nicht Erscheinungen von Dingen an fich un= terscheidet, unwiderleglich. Aber das Bewuftfenn em= port fich doch gegen das Resultat, und es ftraubt fich gegen den Kolgesat, wenn auch die Borderfate nicht widerlegt werden konnen. Da folche Lehren, wenn fie aud) noch fo grundlich find, doch nichts vermogen ge= gen das Urtheil des gemeinen Berftandes, fo darf man fich nicht wundern, daß der Idealismus des Berkelen weniger Auffeben gemacht hat, als man erwarten foll= te. Diefes fam wohl daber, daß Berfelen zwar in ber Jugend fur ein großes Genie gehalten murde, in ber Folge aber immer mehr fur einen Sonderling galt, auf deffen Grillen und Ginfalle die großere Angahl von Gelehrten zu achten fich nicht geneigt fublte. Dur einige ausgezeichnete Schriftsteller haben Diesen Idea=

87 12.00

416 Siebentes Hauptst. Erste Abth. Fünfter Abschn.

lismus erwähnt, und dem Talent des Berkelen Gerechtigkeit widerfahren laffen 118).

Much hat Berkelen felbft durch die Art und Bei= fe, wie er feinen Gegner bestreitet und den Idealismus barftellt, bagu beigetragen, die Wirkung feiner Schrift zu schwächen. Go oft auch ber Gegner fich für besiegt erklart, so kommt doch immer von neuem die Borftellung, daß die Empfindungen und Anschaus ungen nicht gang inhaltelos fenn konnen, fondern et= mas Reales ihnen zum Grunde liegen muffe, zuruck. und stellte fich als eine unvertilgbare Ueberzeugung bar, gegen welche alle Bernunfteleien nichts ausrichten konnen. Ja Berkelen felbst ift im Grunde von dieser Vorstellung nicht entfernt, nur daß er dieses Reale nicht in den Objecten der Borftellungen, sondern in den Ideen der Gottheit sucht. Deun dadurch geht er felbst über die Borftellung binans, und fett fie in Ber= bindung mit einem Etwas, worauf fie fich bezieht, und wird

118) Some, in den Grundfagen ber Rritif erfter 3., hat eine lange Note zur Widerlegung des Joealismus von Berkelen, die nicht mit übersetzt worden ift. Er glaubt, derfelbe ftute fich auf einen Grundfat, deffen fich auch Sam. Clarke bediente: daß fein Wefen wir: fen kann, als wo es ift, und daß es folglich auf keinen entfernten Gegenstand zu wirfen vermag. Sierauf hat aber Berkelen, wenn ich mich nicht iere, fich gar nicht geftüßt. Reid betrachtete diefen Idealismus als eine Folge der übertriebenen Speculation, und als eine Entzweiung mit dem Bemeinfinne. Bole taire hat ibn in seinem philosophischen Lexicon, nach feiner Art, ju leicht abgefertigt. Die Bemerkungen des Efchenbach über den Idealismus überhaupt, und insbesondere den Berkelenischen, find nicht alle von gleicher Starte, aber auch nicht alle aus der Luft gegriffen.

wird seiner Behauptung, daß die sinnlichen Borstellungen nichts weiter seven, als Vorstellungen, deren ganzes Seyn in dem Wahrgenommenwerden ohne weitere Beziehung auf etwas anderes bestehe, ungetreu. Auch wurde Berkelen nach diesen philosophischen Schriften gegen alle Philosophie gleichgültig — eine Veränderung, welche aus seinem ganzen Charafter begreistlich wird, und wovon sich schon Spuren in seinen Gesprächen zeigen.

Weit größeres Aufsehen machte Hume's Stepticismus, nicht allein in England, sondern auch in Deutschland; und so wie er die Frucht eines scharffinnigen Nachdenkens über das menschliche Erkenntnisvermogen war, so hat er auch wieder auf einige Köpfe einen tiefen Eindruck gemacht, und große Wirkungen hervorgebracht.

David Sume stammte aus bem Geschlecht ber schottischen Grafen von Sume oder Some, und mar gu Edinburg den 26 April 1711 geboren. Alls fein Bater in feiner Jugend ftarb, tamen die nicht betracht= lichen Guter an den altern Sohn, und David erhielt einen sehr kleinen Antheil. Fur ihn war, nach bem Serkommen in Schottland, keine andere Aussicht, als ein Officier, oder Rechtsgelehrter, ober Arzt zu mer= ben. Die Familie bestimmte ihn jum Rechtsgelehrten. Gin Glud war es fur ibn, daß feine Mutter, obgleich jung und schon, gang ber Erziehung ihrer Rinder fich widmete. Sume befaß Talente, aber fein naturlicher Sang zur Rube und Mäßigung war die Urfache, baß er in den Schulftudien zwar Fortschritte machte, aber fich auf feine hervorstechende Weise auszeichnete. Doch bildete fich in ihm fehr bald ein lebhaftes Intereffe fur Philosophie und die Wiffenschaften der allgemei= nen Bildung, welches auf fein ganges Leben ben ent= Scheidensten Ginfluß hatte. Denn eben beswegen founte

er feinen Geschmack an der Rechtswiffenschaft gemin= nen, und er fand nur in den Beschäftigungen mit Phi= Tofophie und Literatur Befriedigung feines Geiftes. Er fuchte feine Reichthumer, feine Wurden, und mabite fich einen folden Lebensplan, nach welchem er unab= bangig und frei, anftandig, bei geringem Bermogen ohne Schulden, angenehm leben und fich gang ben wiffenschaftlichen Studien nach feiner Lieblingsneigung überlaffen fonnte. Aus dem Grunde lebte er eine Beit= lang in Frankreich, weil es wohlfeiler als in England war, außerdem in Edinburg bei feiner Mutter in fill= Ter Eingezogenheit, und nur einmal befleidete er ein Sabrlang die Stelle eines Fuhrers bei dem jungen Marquis von Annandale, und begleitete den General St. Clair als Gefretair auf feiner Expedition nach Frankreich und auf feinen Gefandtschaften an die Sofe von Wien und Turin. Alls er fich in den J. 1734 — 1737 in Frankreich, meistentheils in Landhaufern bei Rheims und Fleche in Unjon aufhielt, arbeitete er fein erftes Werk, über die menschliche Ratur, aus, das er gu Ende bes 3. 1738 gu London drucken ließ 119). Aber obgleich das Werk die beiden erften Theile eines vollständigen Syftems ber Philosophie, Logif und De= ral enthielt (die Politit und Geschmackelehre follten nachfolgen), mit großem Scharffinn, Runft und Feinbeit geschrieben war, und junachft zwar von Locke's Grundfaten ausging, aber tiefer eindrang, und burch einen

¹¹⁹⁾ A treatise of human nature being an attempt to introduce the experimental method of reasoning into moral subject; by Dav. Hume. London 1738. 5 Voll. 4. D. Hume Abhandlung ub. d. menschl. Natur; nehst fritischen Versuchen über bieses Werk, von L. H. Jacob. Halle 1790. 1791. 8. 3 Bde.

einen ffeptischen Forschungsgeift viele Gegenftanbe weit scharfer auffaßte; so machte es boch nicht bie geringfte Sensation. Es entstand feine Rachfrage nach bemfelben, und felbft die blinden Giferer erhoben feine Rla= Sume nannte baher diefes Werk felbit ein tobts gebornes Rind. Er ließ fich indeffen burch Diefes Diffgeschick nicht abschrecken, das Werk, da es nicht fort= gesett werden fonnte, umzuarbeiten, auf die Darftellung der Gedanken den großten Gleiß zu wenden, und, um auch ben Unftog, ben die foftematische Form ge= ben fonnte, zu entfernen, in einer veranderten Geftalt. in einzelnen fleinen Abhandlungen bem Publicum mit= gutheilen. Er gab baber 1742 den erften Band feiner moralischen , politischen und literarischen Bersuche beraus, welche eine gunftigere Aufnahme fanden. Beiftlichfeit von Schottland, welche feine Grundfabe fur gefahrlich hielt, widersette fich 1746 feiner Bewers bung um die Lehrstelle der Moralphilosophie ju Gbin= burg, und Beattie wurde ihm vorgezogen. Alls er fich 1747 in Turin mit bem General St. Clair befand, arbeitete er ben erften Theil feines Berts über die menschliche Ratur um. Er glaubte, ben Grund von dem Schicksal beffelben mehr in der form als in bem Gegenstande suchen zu muffen, baber wendete er noch mehr Sorgfalt auf die Bestimmtheit ber Geban= fen und ben Stil , und vertheilte ben Gegenftand in mehrere abgesonderte Berfuche. Die Erfcheinung feiner Untersuchung über ben menschlichen Ber= ftand, fo war biefe Umarbeitung betitelt, machte aber nicht viel mehr Gluck, als feine Abhandlung von ber menschlichen Natur. Er borte bei feiner Burud= funft von den freien Untersuchungen bes Dodwell fpres den, aber fein Bort von feinen Untersuchungen. Doch bald wurde die Aufmerksamkeit reger, die Nachfrage nach feinen Schriften haufiger; Die gefellichaftlichen Gefpra=

de berührten feine Ansichten, und Gelehrte, wie Bar= burton, fingen an, uber diesetben in ihren Schriften an fpotteln. Die Untersuchungen über die Grundfate ber Moral, welche jett in London erschienen, fanden gleichwohl anfänglich wenig Beifall, ungeachtet fie Sume felbst fur die befte unter allen feinen Schriften erklarte. Gine einzige Schrift hatte bas Gluck, baß fie gleich bei ihrem Erscheinen Beifall fand, namlich Die 1752 zu Sbinburg gedruckten politischen Abhand= Inngen. Um Diefe Zeit nahm er Die Stelle eines Auf= febers über die Bibliothet der Juriftenfacultat gu Edin= burg an, welche nur mit einem Gehalte von 50 Gui= neen verbunden war, aber ihm die Gelegenheit darbot, Die auserlesensten Schriften zu lefen. Dieg gab ihm ben Gedanken ein, eine Geschichte von England, frei von allem Parteigeiste, zu schreiben. Er gab fie von 1754 an theilweise beraus. Seine Erwartungen von der Aufnahme dieses classischen Werks wurden aber eben= falls febr getäuscht, und je einen gunftigern Erfolg er fich fur die Gegenwart versprach, desto mehr wurde er durch das Kehlschlagen in einen Zustand von Ummuth versett, fo daß er auch aus Widerwillen gegen seine Nation fich entschloß, fein Leben in Frankreich zu be-Schließen. Der ausgebrochene Rrieg hinderte die Ausführung, und die öffentliche Meinung wurde immer einhelliger mit bem innern Werth biefes Werks. Rach= bem hume, in einer glucklichen Lage von Unabhangig= Beit und freier Muffe, die übrigen Theile ber Geschich= te, und einige andere Schriften ausgearbeitet hat= be 120), da er fein Unfehen und ben Beifall feiner Gdrif=

¹²⁰⁾ Essays and Treatises on several subjects in four Volumes, a new Edition. London 1770.
1784. 8. Der erste Band, der essays moral, political

117

Schriften immer mehr freigen, und fich felbft bon ber Regierung durch einen Sahrgehalt geehrt fah, erhielt er 1763 eine Ginladung von dem Grafen von Sart= ford, ihn auf feinem Gefandtichaftspoften nach Varis gu begleiten, und die Geschafte eines Gefandtichafts= fefretairs zu verwalten, welche er, nach wiederholtent Antrage, annahm. Er blieb in Paris bis 1766, und wurde als der Mann, beffen Schriften fchon lange bewundert worden, mit Liebkofungen und Soflichfeitobe= zeugungen von herren und Damen überhauft, ig, wie Boltaire, beinahe vergottert. Aber Sume war fein Frangofe, er wußte diese Soflichkeiten nicht mit frangofischer Artigfeit zu erwiedern, und gerftorte burch fei= ne Ralte, gesettes Wefen und Ernft die hohe Meis nung, die man von ihm gefaßt hatte, jedoch nur in Unsehung der Gesellschafterirfel des Augenblicks. Bei ben Denkern hat er immer in großer Achtung geftanden 121).

tical and literary enthalt, erschien querft Edinburgh 1742. 8. Der zweite enthalt die political discourses, welche zuerft zu Edinburg 1752 erschienen. In dem dritten fommt die enquiry concerning human understanding und a dissertation on passions vor. Die enquiry fam besonders London 1748. 8. her: aus, und ift zweimal ins Deutsche überfest worden. erft von Sulger, aber anonym, Samburg u. Leipz. 1755. 8., und dann von Tennemann, nebft einer Abhandlung von Reinhold über den Stepticis: mus, Jena 1793. 8. Der vierte Band begriff die enquiry concerning the principles of morals, die querft London 1751, 8. erschien, und die natural history of religion, die zu London 1755. 8. das er: fte Mal aus der Dreffe fam.

¹²¹⁾ Die Encyclopedie methodique hat einen lane gen Artifel von Sume, und darin fein Lob nicht gefvart.

422 Siebentes Sauptit. Erfte Ubth. Fünfter Abichn.

In Paris hatte er mit Rouffeau Bekanntichaft aemacht; er nahm ibn 1766 nach England mit, und wirkte ihm eine Venfion aus. Aber Freundschaft fonnte zwischen zwei Mannern von fo entgegengeset= tem Charafter nicht lange bestehen. Aus grundlosem Berdacht, als wenn hume unter dem Schilde der Freundschaft fein Berderben suche, trennte fich Rouffeau wieder, nicht ohne den Schein von großer Undankbar= feit 122). Nachdem hume 1767 die Stelle eines Unter = Staats = Sefretairs angenommen hatte, gog er fich 1769 nach Stinburg gurudt. Er hatte erreicht, was er fich immer gewünscht hatte; benn er besaß jett ein Bermogen von 1000 Pfund Ginkommen, er war gefund, munter und unabhangig. Aber nicht lange genoß er biefes Gluck; benn feit bem 3. 1775 bekam er ein Uebel an den Eingeweiden, welches er bald fur tobtlid) hielt, wenn es gleich die beitere Stimmung und die Rrafte feines Beiftes nicht im geringften an= griff. Gin Beweis bavon ift ber Entwurf feines Le= bens, ben er im April 1776 auffette. Mit berfelben Beiterfeit, mit welcher er darin fein Leben beschrieb, und über seinen Tod scherzte, farb er ben 25ften Au= gust 1776 123). 30

122) Man sche Nonsseau jugé de Jean Jacques. Exposé succinct de la contestation qui s'est clevée entre Mr. Hume et Mr. Rousseau avec les pieces justificatives. Londres 1766. 8. Reflexions sur les confessions de Jean Jacques Rousseau — par Mr. Servan. Paris 1783. Senebier histoire literaire de Geneve T. III.

123) The life of David Hume written by himself. London 1777. 18. franzossisch das. 1777. 12. las

So ungleich Sume in Unsehung seiner philosophi= ichen Alnsichten beurtheilt wurde, da er bald als ein Ameifler in Unfehung ber Religion, bald als ein ent= schiedener Atheift angesehen wurde, und man von ihm in England urtheilte, daß er ein Mann ohne Glauben und Aberglauben fen, die Parifer Gefellschaften aber alaubten, er habe nur einige Glieder, aber nicht die gange Rette bes Aberglaubens von fich abgestreift; fo ift bennoch bas Urtheil über feinen moralischen Cha= rafter einstimmig. Gelbft biejenigen, welche ihn fur einen Atheisten hielten, liefen ihm die Gerechtigkeit widerfahren, daß er ein edler und rechtschaffener Mensch gewesen. Er war, wie er sich selbst schildert, ein Menfch von faufter Gemuthsart, Berr feiner felbft,

> to William Straham ift der Gelbstbiographie des Sume angedruckt, und enthalt Machrichten von feis nen letten Lebenstagen und Tode. Supplement to the life of D. H. containing genuine anecdotes and a circumstanstantial account of his death and funeral. To which is added a certified copy of his last will and testament - A Letter to Ad. Smith on the life, death and philosophy of his friend D. H. by one of the people called Christians, Oxford 1777. Apology for the life and writings of D. H. with a parallel between him and the late Lord Chesterfield: to which is added an address to one of the people called Christians. By way of reply to his letter to Ad. Smith. London 1777. - Curious particulars and genuine anecdotes respecting the late Lord Chesterfield and D. Hume, with a parallel between these celebrated personnages, and an impartial Character of L. Chesterfield. London 1788. Annual Register for the Y. 1776. London 1777. Unecdoten und Characterzüge aus D. humens Leben v. C. Fr. Staudlin in d. Ber: liner Monatsschrift November 1791.

offen, beiter, gefällig, gestimmt fur die Freundschaft, bes Saffes nur im geringen Grade fabig, und gema-Bigt in allen feinen Leidenschaften. Gein frohlicher Wit, der nie die Absicht hatte, einem Menschen webe gu thun, und feine Gutmuthigkeit machten feinen Um= gang fehr reigend, felbft fur diejenigen, welche fein Spott traf. Die Sauptleidenschaft, welche ben ftart= " ften Ginfluß auf ihn hatte, war die Begierde nach lite= rarischem Ruhme, wie er selbst offenherzig gestand. Wenn indessen hume auch diesem Ruhme zu fehr nach= ftrebte, und es gleichsam fein bochfter 3weck mar, durch Schriften fich einen bleibenden Ramen zu ma= chen; fo hat er doch, fo viel man davon urtheilen fann, demfelben nicht Wahrheit und leberzeugung aufge= opfert. Es mag wohl fenn, daß diefe Leidenschaft nicht ohne Ginfluß auf den Gang feiner Unterfrichungen ge= wesen ift; aber hauptsächlich hat sie Fleiß und die an= geftrengtefte Corgfalt auf Inhalt und Form feiner Gedanken erzeugt. Diejenigen Bahrheiten der Bernunft, welche er aus fleptischen Grunden nicht zu fei= ner Ueberzeugung machen konnte, wurdigte er doch an fich, wegen ihrer Erhabenheit, richtig, und entweihete fie durch keinen leichtfertigen Spott, ja felbft in Frankreich vertheidigte er fie gegen Freidenker auf die Ge= fahr, für einen Aberglaubischen gehalten zu werden. Daß er nicht durch Gegenschriften erbittert murbe, wenn fie Grundlichkeit; Anftand und Wahrheitsliebe vereinigten, daß er feine Gegner achtete, wenn fie nicht aus perfoulicher Abneigung die Feber ergriffen hatten, beweift, daß er frei war von der gewohnlichen Gitels feit der Gelehrten, und fremdes Berdienft, ohne Unwandlung bes Reibes, achten konnte. Festigkeit, Un= wandelbarteit in den Grundfaten, Gleichmuth in Gluck und Ungluck waren überhaupt die hervorftechenden 3uae feines Charafters.

Als Schriftfeller wird Hume so lange, als Tatent, Kenntnisse und Geschmack geachtet werden, einen
hohen Rang behaupten. Er ist Meister seiner Gedanken und der Ausdrücke, er schreibt klar und deutlich,
natürlich; die Einbildungskraft steht ihm zu Diensten,
um seinen Producten Klarheit und Anschaulichkeit zu
geben; aber sein Berstand leitet und zügelt sie, daß sie
nicht ausschweist, und er führt durch beide den Leser
immer sichern Schritts auf den Punct, den er sich
vorgesetzt hatte. Seine Ausdrücke sind gewählt und
zeugen von einem gebildeten Geschmacke. Nur ist das
Bestreben, zu gefallen, oft zu sichtbar, doch immer innerhalb der Grenzen des Schicklichen und Anstandigen.

Beschichte und Philosophie machen das Feld aus, auf welchem hume fich unverwelkliche Lorbeeren er= worben hat. Gefchichte und Philosophie waren in fei= nem Geifte fo verelnigt , daß fie nur ein Ganges aus= machten. Er wurde nicht ber claffische Geschichtschrei= ber geworden fenn, ohne Philosophie, und feine Philo= fophie fint fich wieder auf den Reichthum von Factis, ben er fich durch feinen icharfen Beobachtungs= geift, feine Reflexion, und fein treues Gebachtnif erworben hat. Das haupttalent bes hume, wenn wir ihn als Philosophen betrachten, ift Scharffinn in bem Zergliedern und Unterscheiden, in der Entwicke= lung ber Folgen aus gegebenen Pramiffen, in ber Entbedung feiner und verftedter Berhaltniffe und Begies hungen, ein geubtes Combinationsvermogen und Confequeng. Es herrscht in seinen Untersuchungen und be= ren Resultaten die größte Ginhelligfeit mit ben ange= nommenen Grundfatten; laft man diefe gelten, fo folgen alle Sate wie Glieder einer geschloffenen Rette. Er entwickett die Folgerungen, die fich aus seinen Grund=

Grundfagen ergeben, ohne alle Furcht und Burudhal= tung, auch wenn fie mit den gewohnlichen Begriffen und Ueberzengungen ftreiten, ja eine Bernichtung aller Erkenntniffe bei fich fuhren. Er fah ein , daß ein fo fünstliches Suftem teine Ucberzeugung bervorbringen konne, weil demselben die kunftlose Ratur entgegen= fieht, welche machtiger ift, als alle Aunst bes Den= fens; allein auf der andern Geite fonnte er auch je= nes nicht aufgeben, fo lange nicht die Unrichtigkeit der Grundfate oder Fehler in den Folgerungen darans au= genscheinlich nachgewiesen worden. Das erftere ift nicht geschehen, weil es allgemein angenommene Grundfate waren, und das lettere konnte nicht leicht geschehen, weil Sume in Ansehung der Denkfertigkeit Mei= fter ift, und nicht leicht ein Berfeben gegen die logi= schen Gefetze fich zu Schulben fommen lagt. warum fam hume nicht felbst auf den Gedanken, feine logisch richtigen Folgerungen konnten fich auf einen falichen Grundsatz grunden? Wenn gleich mancherlei Grunde fich benken laffen, welche feinem Geifte Diefe Richtung hatten geben konnen, fo fieht benfelben boch ein anderer ftarkerer Grund entgegen, daß er fich nach Unlage und Uebung mehr gewohnt hatte, von dem Gegebenen zu den Folgerungen fortzugehen, als von den Solgen zu ben Grunden gurudzuschreiten , und daß eis ne tiefere Ergrundung bes Erkenntnigvermogens erft hauptfachlich burch feine Philosophie zum Bedurfnif murbe.

Bu feiner Zeit war Locke's Philosophie die herrzschende. Dieser Denker hatte die angebornen Begriffe bestritten, und in dem Sinne, wie er sie nahm, siegreich widerlegt, dagegen aber die Wahrnehmung als ben einzigen Grund aller Vorstellungen und Erkenntmisse aufgesiellt. Diese Art des Philosophirens hatte

fich

fich burch die Berftandlichkeit und die einleuchtende, aber einseitige, Wahrheit, so wie durch einen heilfas men Ginfluß auf die angewandte Philosophie, und die Angemeffenheit zu ber Denkart der Englander bemabrt und in Credit gefett. Sume hatte demgufolge auch die Grundfate diefer Philosophie seinem Philosophiren jum Grunde gelegt; aber ale ein Gelbftdenker von ausgezeichnetem Salent, ber nicht weniger für feinen Ruhm, als fur die Erforschung ber Wahrheit thatia war, ging er babei feinen eignen Beg, indem er haupt= fachlich die Folgerungen jener Grundfate in Aufehung objectiver Ueberzeugung und in Unsehung ber Gewißheit unferer Erfenntniß von der Welt, Seele und Gott grundlich zu erforschen und mit ber größten Genauig= feit zu bestimmen fuchte. Die hauptfrage, womit fich feine gange Philosophie, infofern fie fich auf den Menfchen, als ein erkennendes Wefen bezieht, befchaftigt, ift diefe: welchen Grund haben wir fur Die Ueberzeugung, daß unfere Borftellungen fich auf reale Objecte beziehen, welche bei allem Bedfel unferer Borftellungen fur fich ein reales Geyn haben, beftehen, beharren und unter einander verfnupft find, welchen Grund hat unfere Ueberzeugung von Unfterblichkeit und Dafenn Gottes? Das Resultat feiner Untersudjungen war negativ: es gibt feine objective Erfenntulf, wir find in unferm Bewuftfenn auf unfere Borftellungen und deren subjective Berbindungen beschränft, und konnen über dieselben nicht hinaus. Stepti= cismus alfo ift der Geift und der Inhalt aller fci= ner philosophischen Autersuchungen. Darin mar Ber= felen vorausgegangen. Gein Idealismus mar ebenfalls aus dem Princip ber Lockischen Philosophie ent= fprungen, aber er enthielt nicht blos die Leugnung der 2111=

Außenwelt, sondern auch den dogmatischen Versuch einer Erklarung unserer Vorstellungen aus den göttlichen Ideen. Hume sah ein, daß dieser Idealismus nicht widerlegt werden, aber auch keine Ueberzeugung hervorbringen könne, und darum auf den Skepticismus führe, und hielt sich deswegen, nach seiner ruhisgen und bescheidenen Denkart, in den Grenzen dese selben.

Diefer Stepticismus ift eine merkwurdige Erfchei= nung. Rach mehreren Bersuchen ber Art tritt er bier, geleitet von Rube, Befonnenheit, Bescheidenheit und Grundlichkeit, fo festen und sichern Schrittes einher, als er noch nie gethan hatte. Nicht zufrieden, . Ber= bacht gegen die Erkenntniß und gegen die Speculation au erregen, Die Bernunft mißtrauisch gegen fich felbft zu machen, erschüttert er, ja zertrummert er, wie mit einem Schlage, bas gange folge Gebaude der philoso= phischen Forschung, daß auch nicht ein Stein in seiner Ruge bleibt. Denn er richtet feine Baffen nicht gegen einzelne Theile beffelben, fondern gegen das Run= Dament, von welchem bas Gange getragen wird. Da= her wird in der Bergleichung des hume mit den als tern und neuern Steptifern, bas Urtheil ohne Beden= fen dem erftern ben Preis zuerkennen, nicht allein in ber fiegreichen Rraft, fondern auch darin, daß er durch= aus feiner fremben Baffen fich bedient, und den Sieg nur der Kraft und Bundigkeit der Beweise, nicht ber Sophistit und Beredsamkeit, fo gefchickt er auch Die lettere mit jenen zu verbinden weiß, verdankt.

Hume ist nur in Rucksicht auf die Speculation in der Philosophie Skeptiker; in Ansehung der Masthematik, der Gegenstände der Kunst, des Geschmacks, der Moral und Politik ist er ein bescheidener Dogmatiker. Er läßt Demonstration nur bei den Begriffen

und Verhaltnissen gelten, und schränkt den Verstand auf das Feld der Erfahrung ein. Alesthetik und Mozval gehören gar nicht für den Verstand; denn in denzelben entscheidet nicht der Verstand nach Begriffen, sondern nach Gefühlen und Empfindungen. Wir haben hier aber blos Hume's Versuche in der speculativen Philosophie darzustellen, und werden von seinen Ansichten in der Moralphilosophie in der zweiten Abtheilung handeln.

Die Abhandlung über die menschliche Ratur, und Die Untersuchung über den menschlichen Berffand find die beiden Berke, in welchen Sume feinen Skepticis= mus entwickelt lat. Jenes ift das altere Bert, melches er schon entwarf, ehe er bie Universitat verließ, und bald nachher herausgab, und dann fpaterhin, weil es feinen Beifall fand, und er feine Uebereilung ein= fab, in dem zweiten umarbeitete. Beide ftimmen zwar in ben Grundfaten und den Folgerungen überein, ausgenommen, daß einige Rachlaffigkeiten bes Raifonne= ments und bes Ausbrucks in dem zweiten verbeffert worden; foust aber find fie fehr von einander unter= fchieben. Albgeseben bavon, baf bas altere bas gange Suftem ber Philosophie, nach feiner Unficht, enthalten follte, ift der Cfepticismus viel weiter ausgedehnt, als in dem neuern. Dort greift er die menschliche Er= fenntnif in ihrem gangen Bestande an, und bas Refultat ift, eine gangliche Bernichtung berfelben, indem er nicht blos die Grundlosigfeit des Begriffs der Ber= fnupfung und der Caufalitat, fondern auch ber Gub= fantialitat beducirt und die Realitat des Begriffs von der Ginheit des Subjects und dem Busammenhange ber Objecte, weil feine Impression fur beide Begriffe ba ift, zernichtet. Der Mensch findet in seinem Bewußtseyn Vorstellungen in mannigfaltigen Verbindun=

gen, aber nichts weiter, nichts Gegenffandliches und Bleibendes, weder in fich, noch außer fich 124). 311= beffen stellt er biefe Folgerungen feineswegs mit boas matischem Dunkel und Sochmuthe auf, fondern in dem Geifte bes Steptifere, ber an ber Moglichfeit verzweis felt, etwas durchaus Wahres und Gewiffes zu entdef= fen, weil er ber Schwache bes menschlichen Berffanbes inne worben ift, und mit gleichem Miftrauen ge= gen die dogmatischen, wie gegen die ffeptischen Bebauptungen erfüllt ift. Diese Bescheidenheit war un= gertrennlich von der Aufrichtigkeit und Wahrheitstiebe, nach welcher er fich felbst nicht verbergen konnte, daß, wie schon fruger Pascal gesagt hatte, die Ratur alle ffeptischen Grunde und Folgerungen gernichte. Denn fo wie der Skeptifer in die Sphare des gemeinen Le= bens tritt, zur Erhaltung feines Lebens und zum Genuffe thatig ift, verschwinden jene Grundfate und verlieren alle Mraft, so groß auch ihre Evidenz vorher schien 125).

Aus dem Grunde, weil er überzeugt war, daß ein allgemeiner Stepticismus nicht möglich, vergebzlich und nutzlos fenn würde, schränkte er denselben in den Untersuchungen über den menschlichen Verstand mehr auf die übersinnlichen Objecte ein, oder vielmehr er entwickelte nur so weit die skeptischen Grundsätze, als nothwendig war, die Unmöglichkeit einer Erkenntnis der übersinnlichen Gegenstände ins Licht zu setzen, und dadurch den Aberglauben, der sich unter dem bleus

¹²⁴⁾ Hume Abh. v. d. menschl. Natur, übers. v. Jas cob. 4 Thl. 2 Abschn. S. 376 ff.

¹²⁵⁾ Sume Abh. ic. 4 Thl. 7 Abschn. Beschluß des Werks.

blendenden Schilde einer eingebildeten Metaphyfik ver= barg, zu zerftoren. Ueberhaupt scheint es, wenn wir mehrere Meußerungen feiner Schriften, und die icherghafte Gelbstrechtfertigung, warum er zufrieden und oh= ne Widerwillen die Welt verlaffe, erwagen, ber 3med feines Denkens und Forschens gewesen zu fenn , den Menschen in Unsehnng ber Schwäche ihres Berftandes die Alugen zu öffnen, und fie vom Aberglauben zu befreien 126). Das Mittel dazu war die Untersuchung des menschlichen Berftandes, der Beweis, daß er feis ne feste und zuberlässige Erkenntnig mit einem unwan= delbaren Glauben geben fonne, und daß besonders die Berknupfung zwifden Urfache und Wirkung nur auf Gewohnheit, nicht auf Ginficht fich grunde, und daber auch darauf feine Schluffe aufgebaut werden fonnen. um und eine Erkenntniß von dem, mas jenseits ber Erfahrung ift, zu verschaffen 127). Gine nabere Un=

good Charon. I have being endeavouring to open the eyes of the Public. If I live a few years longer, I may have the satisfaction of seeing the downfall of some of the prevailing systems of superstition. — Enquiry conc. human Understand. Essays Vol. III. Sect. I. p. 19. Happy, if we can unite the boundaries of the different species of philosophy, by reconciling profound enquiry with clearness, and truth with novelty! And still more happy, if, reasoning in this easy manner, we can undermine the foundations of an abstruse philosophy, which seems to have served hitherto only as a shelter to superstition, and a cover to absurdity and error!

127) Auch in dem altern und größern Werke deutet er an, daß die skeptische Betrachtung der urfächlichen Were

wendung der ffeptischen Grundfage auf die Freiheit bes Menschen, auf Gottes Borfehung, und auf Die Munder, überhaupt auf Religionsgegenstande, ift bas Ameite, wodurch fich die Untersuchung über den mensch= lichen Berftand vor ber altern Ausgabe auszeichnet, fo baß man bort ben Stepticismus bes Sume in der fpa= tern und vollkommnern, mit mehr Glegang ausgeführ= ten Korm, nach feinen Grunden und feinem Sauptziele, und doch weit gedrangter findet. Intereffant ift es bei bem allen immer, das altere Werk mit dem neuern zu vergleichen, und zur vollstandigen Reuntniß biefer Philosophie ift der Gebrauch von jenem unentbehrlich. Mir werden und aber in der Darfiellung der Saupt= puncte derselben an die Untersuchung des menschlichen Bernandes halten , weil fie eine gedrangtere Darfiel= Jung gulafit, und wenn auch in England die Gegner bes Sume lieber die Abhandlung bestritten, als die Untersuchung, worüber er sich felbst beklagte, diese boch in Deutschland fruher bekannt worden und haupt= fachlich eine totale Reform der Philosophie veran= last hat.

Die Philosophie, oder Wissenschaft von der menschlichen Natur, kann auf eine doppelte Art behandelt
werden. Die eine betrachtet den Meuschen aus dem
Gesichtspuncte eines handelnden Wesens, sucht vorzüglich das Herz durch die Darstellung der Schönheit der Tugend und der Häftlichkeit des Lasters zu bilden.
Die audere hat den Menschen als erkennendes Wesen
zum Gegenstande; sie sucht den Verstand zu bilden
durch die Erforschung der Principe, welche dem Vers
stande zur Richtschnur dienen, und wonach man Hand-

Berknüpfung die Seele und Quintessenz seiner Philos sophie fey. Jacobs Ueberset. 1 B. S. 369.

lungen und handlungsweisen billigt ober tabelt. Renes ift die leichtere, und populare, diefes die schweres re, und wiffenschaftlichere. Beide haben ihre Borguge, Bortheile und Rachtheile; aber ber erfte Rang geburt boch der lettern, weil ohne sie auch die erstere nicht bestehen fann. Gine ernstliche Untersuchung ber Natur bes Berftandes, und ftrenge Erorterung feines Bermogens und Unvermogens ift das einzige Mittel, Den Borwurf ber Dunkelheit, daß fie in ein Labprinth von Berwirrung und Ungewißheit fuhre, und aberglaubischen Borftellungen gur Schutmehre biene, ber ihr gemacht wird, gu bes ben. Gine folde Biffenschaft kann nicht fur ungewiß und chimarisch gehalten werden, wofern man nicht eis nem Skepticismus huldigen will, welcher alle Untersuchung und Sandlung zernichtet; denn der Verstand ift mit verschiedenen Bermogen und Rraften ausgerus ftet, welche von einander unterschieden find. Durch bie Reflexion lagt fich dasjenige unterscheiden, mas in der unmittelbaren Wahrnehmung verschieden ift. muß daher auch in allen Urtheilen über diese Gegens ftande eine Wahrheit ober Falfdheit Statt finden, welche zu bestimmen nicht außer den Grengen des menschlichen Berftandes fenn fann. Glanzende Erfah: rungen, welche auf bem Gebiete ber Aftronomie pors gegangen find, bestätigen biefe Erwarrung 128).

Alle unsere Vorstellungen sind von zweierlei Art, lebhafte und weniger lebhafte. Wenn einer Schmerz oder Vergnügen empfindet, so hat er eine lebhaftere Vorstellung, als wenn er nachher dieselbe durch Einbildungsfraft und Gedachtniß zurückruft. Die lebhafteren Vorstellungen heißen Eindrücke (impres-

¹²⁸⁾ Untersuchung ub. den menschl. Verstand. 1 21bfchn.

pressions), die weniger farten ober lebhaften, Geban= fen oder Ideen. Go groß auch der Umfang des Berftandes scheint, so ift er doch an den Stoff gebunben, welchen die Ginne und die Erfahrung, die auße= re und innere Empfindung barbieten; die Berbindung und Busammensegung beffelben ift bas einzige Geschäft bes Berftandes, und die Ideen find baher nichts an= beres, als Copien der Gindrude. Diefer Grund= fat fann, wenn er gehorig angewendet wird, Licht über alle metaphysische Gegenstande verbreiten, und das Gewasch, welches in dieser Wiffenschaft so lange getrieben worden, verbannen. Bei jedem Begriffe und Runftworte, welches verdachtig ift, daß es feinen Sinn habe, durfen wir nur nachforschen, von welchem Eindrucke diese vermeinte Idee abgezogen worden ift. Lagt fich fur fie fein Gindruck nachweisen, fo muß fich ber Berdacht verstärken. Auf diese Weise laffen fich alle Streitigkeiten über die Beschaffenheit und Realitat ber Ideen leicht zur Entscheidung bringen 129).

Daß die Ideen, wenn sie sich dem Gedachtnisse oder der Phantasie darstellen, ein gewisses Princip der Berbindung befolgen, ist ein unbezweiseltes Factum; aber die Untersuchung der Gründe dieser Verbindung ist bisher von den Forschern vernachlässigt worden. Alehnlichkeit, Berbindung in Raum und Zeit, und Ursache und Wirkung scheinen die drei Principe der Verbindung zu seyn 130).

Alle Gegenstände der Vernunft oder der Untersu= chung sind entweder Beziehungen der Joeen, wie alle mathematische Satze, oder Thatsachen, de=

¹²⁹⁾ Unterf. üb. d. menfchl. Berft. 2 Ubichn.

¹³⁰⁾ Ebend. 3 266chn.

ren Evidenz geringer ift, als die ber erftern, weil bas Gegentheil von jeder Thatfache denkbar ift. Die Un= tersuchung, worauf sich die Evideng ber Thatsachen über bas Zeugniß ber Ginne und die Erinnerung bes Gedachtniffes grundet, ift ein wichtiger Gegenftand, der von den Philosophen noch nicht gehörig untersucht worden. Alles Raifonnement über Thatfachen fcheint fich auf bas Berhaltniß ber Urfache und Wirkung gu grunden. Die Renntniß von Urfache und Birfung erlangen wir nicht durch Schluffe a priori, sondern lediglich burch die Erfahrung; benn es ift bem Ber= stande unmöglich, auch durch die tieffte und scharffte Bergliederung die Wirfung in ber vorausgesetten Ur= fache zu entdecken. Jebe Wirkung ift ein Erfolg, der nicht die geringfte Mehnlichkeit mit feiner Urfache bat, und darum auch nicht aus bem Begriffe ber Urfache gefunden werden fann. Es ift daber ein vergebliches Unternehmen, einen Erfolg in concreto, ohne Beiftand ber Beobachtung und Erfahrung bestimmen zu wollen, und es wird daraus das Unvermogen begreiflich, die Tetten Grunde und Urfachen ber Erscheinungen gu er= fennen 131). Da fich nun unfere Schluffe uber Caufalitat auf Erfahrung grunden, fo entsteht nun weiter bie Frage: worauf grunden fich benn bie Schluffe aus Erfahrung? Gefett, die Antwort auf biefe Frage fiele blos verneinend aus, fo murbe auch die Entbedung unferer Unwiffenheit in Diefem Puncte nicht ohne Berdienft fenn. Die Natur ift fur uns ein Geheimniß. Wir fennen nur oberflachlich ei= nige Eigenschaften ber Naturgegenstande. Die Natur= frafte und ihre letten Principe find uns ganglich ver= borgen, und konnen ben Bufammenhang zwischen Bir= fungen und Rraften feineswegs erklaren. Gleichwohl Ge 2 fegen

436 Siebentes hauptst. Erfte Abth. Fünfter 21bichn.

fegen wir bei ahnlichen funlichen Beschaffenheiten ahn= liche verborgene Rrafte voraus, und erwarten abuliche Wirkungen, ale wir schon erfahren haben. Die fom= men wir zu dieser Ueberzeugung? Welches ift ber Grund? Ift es ein Schluß? Wo mare ber Mittel= begriff, welcher die beiden Gate: 3ch habe mahrgenommen, daß ein bestimmter Gegenstand allezeit mit Diefer bestimmten Wirkung in Verbindung ftand, und ich febe voraus, daß andere Objecte, welche jenem abulich find, abuliche Wirkungen haben werden, die boch offenbar nicht identisch find, verknupft? Wir erwarten ahnliche Wirkungen von ahnlichen Urfachen; bas ift ber hanptinhalt aller unserer Erfahrungsschlusfe. Es kann freilich nur einem Thor in den Sinn fommen, der Erfahrung, der Kuhrerin des menfchli= chen Lebens, ihr Unsehen ftreitig machen zu wollen; aber bem Philosophen kann man es auch nicht verden= fen, wenn er aus Wifbegierde bem Principe nach= forscht, welches der Erfahrung diesen machtigen Gin= fluß auf unser Urtheil aibt 132).

Der einzige Grund, aus welchem sich das Verfahren des Verstandes, ahnliche Folgen von ahnlichen Ursachen zu erwarten, erklären läßt, ist die Gewohnsheit; denn so wie die Wiederholung einer und derselben Handlung eine Fähigkeit und Geneigtheit hervorbringt, die nämliche Handlung zu wiederholen; so macht auch die beständig wahrgenommene Verknüpfung zweier Gegenstände, wie der Hitz und der Flamme, daß wir, ohne durch ein Geseh des Verstandes bestimmt zu werden, geneigt sind, das eine nach der Erscheinung des andern zu erwarten. Dieses Princip ist auch sonst von großem Einflusse in dem menschlichen

Bemuthe, und in unferm Falle, wie es scheint, bie einzige mögliche Hypothese, welche die Schwierigkeit erklart, daß wir aus taufend Fallen der Erfahrung ei= ne Folgerung ziehen, welche aus einem einzigen nicht abgeleitet werden fann, wenn er auch von jenen in feinem Stude verschieden ift. Diefe Berschiedenheit fann nicht in der Bernunft ihren Grund haben; benn die Schluffe, welche diese aus der Betrachtung eines Cirkels gieht, find diefelben, welche fie aus der Betrachtung aller Cirkel in der Welt ziehen wurde. Alle Folgerungen aus der Erfahrung find daher Wirkungen der Gewohnheit und nicht der Bernunft 133). Der Grund, welcher uns bestimmt, ein Factum von einer Dichtung zu unterscheiden, ift ber Glaube, bas ift ein lebhafteres Gefühl und ftarterer Gindruck, welchen die Borftellungen der Ginne machen und wo= durch fie fich von den Vorstellungen der Phantafie un= terscheiben 134).

Dieses Princip setzt uns auch in den Stand, den Begriff von Kraft, das ist das Princip der Wirfsfamkeit der Ursache, aufzuklären, wodurch sie die Wirfung hervordringt, und wodurch die Wirkung nothwenz dig mit der Ursache verknüpft ist, welcher, so häusig er auch gebraucht wird, doch einer der dunkelsten ist. Einen zusammengesetzten Begriff kann man durch die Desinition deutlich machen. Aber es läßt sich nicht alles definiren; man kommt zuletzt auf einsache Begriffe. Sind diese dunkel, so gibt es kein anderes Mittel zu ihrer Aushellung, als daß man die Impressionen nachweist, aus welchen sie entsprungen sind. Für den Begriff der Kraft oder nothwendiger Verstusse

¹³³⁾ Ebend. 5 Abschn.

¹³⁴⁾ Chend. 5 26fchn.

knupfung ber Urfache und Wirkung finden wir feine Impression, woraus er abgeleitet werden fonnte. Richt bei den außern Wahrnehmungen; denn die Borftellung der verschiedenen Rorper und ihrer finnlichen Gigen= Schaften, und die Folge der Begebenheiten, entdeckt uns nirgend eine Rraft, welche bas Original zu bie= fem Begriffe abgeben kounte. Durch Schluffe aus ben Thatfachen konnen wir benfelben eben fo wenig erhals ten, ba bas Denken, nach Locke's eignem Geftandniffe, nie einen urfprunglichen neuen und einfachen Begriff aus sich felbst erzeugt. Aus der Reflexion auf unsere innern Berrichtungen, indem wir, wenn wir wollen, Bewegungen in den Gliedern, oder neue Ideen in der Einbildungefraft hervorbringen, fann er auch nicht ab= geleitet fenn; benn wir nehmen wohl mahr, daß diefe Beranderungen auf das Wollen folgen, aber wodurch fie erfolgen, d. i. die Rraft , bleibt uns verborgen. Die Wirkungsart ber Urfachen ift uns bei ben ge= wohnlichsten Erscheinungen, wie bei den ungewohnlich= ften, unbegreiflich, und wir erkennen eben fo wenig bie Moglichfeit, wie ein Stoß eine Bewegung, als wie die Geele durch ihren Willen eine Bewegung bervorbringe. Wenn einige Philosophen bei dieser allgemeinen Unwissenheit in Unsehung ber Rrafte, auf Gott, als ben ursprunglichen Grund aller Dinge, der durch feinen Willen Alles hervorbrin= ge, wobei das, was gewöhnlich Ursache genannt wird, nur Veranlaffung ober Gelegenheitsurfache ift , guruckgehen; fo lagt fich diefe Behauptung nicht philosophisch rechtfertigen, weil ihre Schluffe schon baburch Berbacht erwecken muffen, daß fie über die Grengen unseres Bermogens offenbar hinausschreiten, und weil bie Wirkungsart, wodurch ein Beift, oder bas hochfte Befen, auf fich felbst oder auf Rorper wirkt, eben fo unbegreiflich ift, als die Wirkungsweise, wodurch Ror=

per auf Rorper wirken. Die Unwiffenheit in Unsehung ber lettern fann baber feinen Grund abgeben, fie gu verwerfen; benn fonst mußten wir jede Rraft nicht weniger in ber Materie, als in dem hochsten Wefen leugnen. - Die Deduction Dieses Begriffe, wodurch Die Auflosung jener Zweifel gegeben wird, ift biefe: Wenn wir eine Folge von Begebenheiten mahrnehmen, fo berechtigt und ein einzelner Kall wohl nicht, aber eine beständige einformige Wiederholung derfelben Ber= bindung, den einen Gegenstand Urfache, den andern Wirfung zu nennen, eine Berknupfung zwischen beiden, und in dem einen eine Rraft anzunehmen Es scheint also der Begriff einer nothwendigen Bertaupfung der Begebenheiten durch eine Ungahl abnlicher Bahrnehmungen von der beharrlichen Berbindung derfelben gu ent= fteben. Es ift in einer Angahl folder Falle nichts, was von einem einzelnen verschieden ware, da wir die vollige Aehnlichkeit derfelben vorausseten, außer nur Diefes, daß der Berftand bei Wiederholung abnlicher Kalle burch die Gewohnheit bestimmt wird, bei Er= scheinung der einen Begebenheit ihre gewöhnliche Begleiterin zu erwarten, und zu glauben, fie werde gur Wirklichkeit kommen. Diese Berknupfung, welche wir in dem Gemuthe fuhlen, der gewohnte Uebergang der Einbildungofraft von einem Gegenftande gu feinem gewohnlichen Gefahrten, ift die Empfindung oder ber Gindruck, aus welchem wir ben Begriff von nothwen= Diger Berknupfung oder Rraft bilden 135).

Diese

135) Ebend. 7 Abschn. Essays III Vol. p. 109. But when one particular species of event has always, in all instances, been conjoined with another, we make no longer any scruple of foretelling

440 Siebentes hauptst. Erfte Abth. Fünfter Abschn.

Diese Grundsatze von der Gewohnheit, als dem Grunde des Causalzusammenhanges und der nothe wendigen Verknüpfung, in Verbindung mit den Ueberzengungen von der Schwäcke des Verstandes und der Eingeschränktheit der menschlichen Erkenntniß, wendet nun Hume auf einige wichtige Gegenstände der Philossophie an. Zuerst nimmt er die schwierige Lehre von Freiheit und Nothwendigkeit der menschlischen Handelungen Wirkungen von gewissen Ursachen sind, und daß sie mit Veweggründen und Charakteren in einem regelmäßigen Zusammenhange stehen, dieses ist von jeher allgemeine Ueberzeugung des Volkes und der Philosophen gewesen. Wenn aber doch einige Philosophen, und selbst Nichtgelehrte, auch wieder dasur mit aller Macht

ling the one upon the appearance of the other and of employing that reasoning, which can alone assure us of ony matter of fact or existence. We then call the one object Cause; and the other Effect. We suppose, that there is some connexion between them; some power in the one, by which it infallibly produces the other, and operates with the greatest certainty and strongest necessity. Il appears, then, that this idea of a necessary connexion among events arises from a number of similar instances, which occur of the constant conjunction of these events; nor can that idea ever be suggested by any one of these instances, surveyed in all possible lights and positions. But there is nothing in a number of instances, different from every single instance, which is supposed to be exactly similar; except only, that after a repetition of similar instances, the mind is carried by habit, upon the appearance of one event to expect its usual attendant, and to believe, that it will exist.

Macht ftreiten, daß gewiffe Sandlungen frei find; fo fann Diefer Streit, ba er feinen Begenftand betrifft, welcher außer den Grengen des Berftandes liegt, nur burch Miffverftandniffe und verworrene Begriffe unterhalten worden fenn. Die Nothwendigkeit ftimmt mit ben Thatsachen so gengu überein, daß sie nicht geleug= net werden fann. Unter Freiheit fann baber nichts anderes verftanden werden, ale bas Bermogen, aufolge ben Bestimmungen des Willens gu handeln, und nicht zu handeln, b. h. wenn wir mahlen, in Rube zu bleiben, fo vermogen wir es, und wenn wir durch die Wahl die Bewegung vorzie= hen, fo vermogen wir es ebenfalls. Diefe hypotheti= iche Freiheit tommt Jedem gu, ber nicht in Reffeln liegt 136). Sieruber fann alfo, wenn man fich recht verfteht, fein Streit fenn. Uebrigens andert die Un= nahme von Nothwendigkeit nicht bas geringfte in ben Wahrheiten ber Moral und Politif.

Bunder sind eine Verletzung ber Gesetze ber Natur. Da nun diese Gesetze durch eine feste, unveränderliche Erfahrung gegründet sind, so ist der Beweis gegen ein Bunder, aus der Beschaffenheit eines Bunders selbst, so vollständig, als nur irgend ein Erfahrungsbeweis seyn kann. Kein Zeugniß kann ein Bunder beglaubigen, wenn es nicht so beschaffen ist, daß

136) Etend. 8 Its control of the determination of the will; that is, if we chuse to remain at rest, we may; if we chuse to move, we also may. Now this hypothetical liberty is universally allowed to belong to every one, who is not a prisoner and in chains. Here then is no subject of dispute.

bie Falschheit besselben ein größeres Wunder seyn mußzte, als die Thatsache, deren Wahrheit dadurch bestätigt werden soll. Da aber auch in diesem Falle Grünzbe entgegen stehen, so kann nur ein höherer Grad von Wahrscheinlichkeit entstehen. Dieser Fall kann aber auch nicht einmal vorkommen; denn in der ganzen Gesschichte ist kein Wunder durch eine hinlängliche Anzahl ganz glaubwürdiger Zeugen bestätigt, weil es ein Gesseh unserer Natur ist, dassenige für wahrscheinlicher zu halten, was mit der größten Anzahl unserer vorisgen Beodachtungen am meisten Aehnlichkeit hat; weil Wunder unter unwissenden und rohen Nationen an Zahl reicher sind, und weil allen Zeugnissen sürgen entgegen sieht 137).

Die Religion ift nicht auf Grunde ber Bernunft gebaut; benn die Bernunft fann über die Gphare der Erfahrung nichts mit Gewißheit erkennen. Man beweist das Dafenn Gottes aus der Ordnung und zwedmäßigen Ginrichtung ber Dinge in ber Belt, in= bem man von einer abnlichen Wirkung auf abnliche Urfache fchließt. Wenn biefer Schluß gultig fenn foll. fo barf man ber Urfache feine andern Gigenschaften beilegen, als welche ber Wirkung proportionirt find, und nicht wiederum von der Urfache noch andere Wir= fungen ableiten, außer benen, von welchen man auf die Urfache schloß, und also nicht ben Begriff durch neue hinzugedichtete Eigenschaften erweitern. Sume hat Diefen Gedanken in den Untersuchungen über den mensch: lichen Berftand, indem er einen Spikuraer die Lehre feines Meisters gegen bas Athenienfische Bolf vertheidi= gen lagt, nur furg und lichtvoll entwickelt, aber die Rol=

gerungen baraus, um welche es ihm hauptfachlich gu thun war, nur leicht und leife berührt 138). Die eine ift, bag biejes Princip von der Dronung der Belt fo= wohl ungewiß, als unbrauchbar ift. Das erfte, weil der Gegenstaud ganglich außer den Grengen Dir menfch= lichen Erfenntniß liegt; benn wenn man nach biefem Principe von dem Werke eines Menfchen viele Folge: rungen machen fann, jo ift diefes nur dadurch möglich, daß wir ben Menschen aus der Erfahrung fennen, und deffen Beweggrunde, 3mede, Entschliefungen, Reigun= gen bekannt find. Duften wir dagegen aus der Betrachtung des Werkes erft die Renntnig bes Menfchen nehmen, fo tonnten wir auf diese Beife nicht folgern, fondern mußten uns mit denjenigen Eigenschaften bef= felben begnugen, auf die uns die Wirkungen fuhren. Wenn wir im Sande den Abdruck eines menschlichen Fußes feben, fo fchließen wir mit Bahricheinlichkeit, daß noch ein Fußtritt vorhanden gemejen, und fnup= fen baran eine Menge andere Schluffe, welche eine Menge von Erfahrungen und Beobachtungen gufam: menfaffen. Diefes geht aber nicht, wenn wir nur ei= nen Suß im Sande abgedruckt feben, ohne zu miffen, meffen Fuß es ift. Go ift es auch, wenn wir bon ben Werken ber Ratur auf ben Urheber fchließen. Die Gottheit tennen wir nur aus ihren Birfungen; fie ift ein einzelnes Befen, bas unter teinem Gat= tungsbegriff feht. Bir fonnen daher mit unfern Schluffen nicht über das hinausgehen, mas durch die Erfahrung und Beobachtung und gegeben ift. Wollte man nun rudwarts aus bem Begriffe eines verftanbi= gen Urhebers fchließen, daß er, ba der Weltplan in der Erfahrung unvollständig erfcheint, und die Bergeltung bes Guten und Bofen, ben Beobachtungen gu= fol= folge, unvollkommen ist, in einem andern Raume und in einer andern Zeit, in dem zukunftigen Leben, die Ordnung des Ganzen vollständiger offenbaren, und die Bergeltung nach der strengen Gerechtigkeit einrichten werde, so ist dieses kein logisch bundiger Schluß, sonz dern Dichtung 139). Das Zweite folgt aus dem Ersten.

Diesen wichtigen Gegenstand, Die Religion, hat hume in zwei besondern Abhandlungen noch weiter ausgeführt. In ber naturlichen Gefchichte ber Religion untersucht er den Ursprung der Religion in ber menschlichen Ratur. Die Religion kann nicht aus einem Grundtriebe , 3. B. der Gelbstliebe , Ge= ichlechterneigung, entspringen, weil, obgleich fie allge= mein ift, bennoch die Religionsmeinungen fo verschie= ben und veranderlich und entgegengesett find, daß es vielleicht nicht zwei Menschen gibt, die barin vollkom= men einig find. Sie muß daher in gewiffen abgeleite= ten Principien gegrundet fenn, welche durch verschiedes ne Umftande und Urfachen verandert und unwirkfam gemacht werden konnen. Diefe abgeleiteten Principien. nicht sowohl der Religion an sich, als der subjectiven, werden in diefer Abhandlung mit großem Scharffinne aus ben Geschichtsquellen erforscht. Sume nimmt ben Polytheismus als die erfte und altefte Religionsform an, und leitet aus bemfelben erft ben Monotheismus ab. Wie die verschiedenen Arten beider Formen ent= fteben, auf mannigfaltige Weise in den Individuen und Bolfern burch Affecten und Leidenschaften modifi= cirt werden, welchen Ginfluß fie haben auf die Moralitat , auf Duldung und Verfolgung , auf Vernunft und Unvernunft, auf Ueberzeugung und 3meifel -

das hat hume meifterhaft gefchilbert. Er laft bem Polytheismus mehr Gerechtigkeit wiederfahren, als ge= wohnlich zu geschehen pflegt; ben reinen Deismus aber betrachtet er ale bas vernunftigfte, bas Gemuth erhebende und die Burde der Bernunft am meiften her= vorhebende Syftem. Go groß auch die Dummheit ro= ber Menschen ift, daß fie in den bekanntesten Werken der Natur den oberften Urheber nicht erblicken konnen; fo scheint es doch faum möglich, daß ein Mensch, der bes Berftandesgebrauchs machtig ift, diefe Joee, wenn fie ihm dargestellt wird, verwerfen konne. Gine 216= ficht, ein 3weck, eine Bestimmung ift augenscheinlich in jedem Dinge, und wir muffen, sobald wir ben er= ften Ursprung der sichtbaren Welt in Gedanken gu faffen vermogen, mit der ftartften Ueberzeugung Die Idee einer verftandigen Urfache annehmen. Die ein= formigen Gefete in bem Universum leiten und, wenn auch nicht nothwendig, doch naturlich auf die Idee eines einzigen Urhebers, wenn nicht Borurtheile der Erziehung dieser vernünftigen Theorie entgegenfteben. Die allgemeine Geneigtheit der Menschen, an eine unfichtbare intelligente Macht zu glauben, fann, wenn auch nicht als ein urfprunglicher Inftinct, boch wegen der Allgemeinheit als ein Stempel betrachtet werden, womit ber gottliche Werkmeifter fein Werk ausgezeichnet hat. Nichts kann bas Menschengeschlecht mehr ehren, als daß es unter allen Theilen ber Schop= fung auserwahlt worden ift, bas Bild und bie Gpuren des allgemeinen Schopfers zu tragen. Allein man betrachte dieses Bild, wie es in den Bolksreligionen erscheint. Wie ift die Gottheit in unsern Borftellungen von ihr entstellt? Wie viel Laune, Ungereimtheit und Immoralitat ift ihr nicht aufgeburdet? Ift fie nicht oft unter ben Charakter eines verständigen und tugendhaften Menschen in bem gemeinen Leben beruntergewürdigt? Welches erhabene Borrecht der Verzumft, sich zur Erkenntnis des hochsten Wesens erheben, und aus den sichtbaren Werken der Natur einen Schöpfer ableiten zu konnen! Aber die Rehrseite? Man betrachte die meisten Nationen und Zeitalter, untersuche die Religionsgrundsätze, wilche in der Welt geltend gewesen sind, und man wird kaum eine andere Ueberzeugung gewinnen konnen, als daß es Traume eines kranken Menschen sind 140).

Dieser Mangel an Wirksamkeit, die die Religion im wirklichen Leben haben sollte, der Widerspruch der Handlungen der meisten Menschen mit den, durch den Mund

140) The natural history of Religion. Essays Vol. IV. p. 325. 327. The universal propensity to believe an invisible intelligent power, if not an original instinct, being at least a general attendant of human nature, may be considered as a kind of mark or stamp, which the divine workman has set upon his work; and nothing surely can more dignify mankind, than to be thus selected from all the other parts of creation and to hear the image or impression of the universal Creator. Bul consult this image, as it appears in the popular religions of this world. How is the deity disfigured in our representations of him. What caprice, absurdity and immorality are attributed to him! — What a noble privilege is it of human reason to attain the knowledge of the supreme Being; and from the visible works of nature be enabled to infer so sublime a principle as its supreme Creator? But turn the reverse of the medal. Survey most nations and most ages. Examine the religious principles, which have in fact prevailed in the world. You will scarcely be persuaded, that they are other than sick men's dreams.

Mund anerkannten, Religionsgrundsätzen, und das sons berbare Gemisch von Gutem und Bosem, Glück und Unglück, Ordnung und Unordnung, das sich in der Welt findet, ergriff indessen auch hier den Verstand dieses Denkers so machtig, daß er zuletzt Alles für ein Rathsel und ein undurchdringliches Geheimniß ersklarte, und sich aus diesem Wirrwarr in die dunkle, aber ruhige Region des Skepticismus retten zu mussen glaubte 141).

Alber nicht allein die Geschichte der Religion führt zuletzt auf den Skepticismus, sondern die Religion selbst, als Erkenntniß von Gottes Dasenn und Eigenschaften. Dieses entwickelt Hume in den Gesprächen über die natürliche Religion 142) — einem Werke, welches erst nach seinem Tode, aber auf seinen ausdrücklichen Besehl, bekannt gemacht wurde, weil es seine philosophische Ansicht von der Religion, oder überhaupt seinen Skepticismus in Ansehung der Religion, in einem überaus künstlich angelegten Gespräche für die Schärfersehenden vollständiger entwikstete, als es früherhin geschehen war. Der Skepticismus, sagt er, macht auf dem Gebiete der Erfahrung alle

¹⁴¹⁾ Chend. S. 329. The whole is a riddle, an aenigma, an inexplicable mystery. Doubt, uncertainty, suspense of judgment appear the only result of our most accurate scrutiny concerning this subject.

¹⁴²⁾ Dialogues concerning natural religion. Londou 1779. Dialogues sur la religion naturelle. Edimbourg 1779. 8. Gespräche über die natürliche Religion von D. Hume, übers. v. Schreiter, nebst einem Gespräche üb. d. Atheismus v. E. Platner. Leipzig 1781. 8.

alle Gegenstände zweifelhaft; aber er wird burch bas Gegengewicht des naturlichen Inftincts überwogen, welches in dem wirklichen Leben die Grunde des 3meif= Tere mit einem Streich gernichtet. Aber fobald man fich vom Gebiete der Erfahrung verliert, findet fich fein foldes Gegengewicht mehr, ber menschliche Geift wird amischen den dogmatischen und ffeptischen Grun= ben in einem volligen Gleichgewichte gehalten, und biefes Gleichgewicht macht ben Triumph des Skepti= fers aus 143). Die Existeng Gottes wird gwar guge= ftanden, als eine, teinem Zweifel unterworfene Wahr= beit, weil nichts ohne Urfache existirt, und die ur= sprungliche Ursache des Weltalls, sie fen, welche sie wolle, Gott genannt wird, dem wir mit frommen Gin= ne alle Arten von Bollkommenheiten beilegen. Wer biese Grundmahrheiten leugnet, verdient jede philoso= phische Etrafe, als Berlachen, Berachtung, Berdam= mung 144,. Dagegen ift ber Begriff von Gottes 2Be= fen und feinen Eigenschaften nicht von berfelben Evi= beng, fondern ein Gegenstand des Streits und bes 3weifels; denn die Bollkommenheiten, welche wir bem bochften Wefen beilegen, find nur relative. Wir begreifen nicht die Gigenschaften Gottes, und burfen nicht voraussetzen, daß fie ein Berhaltniß der Identi= tat ober Aehnlichkeit mit den Gigenschaften der Gefchopfe haben. Wir legen ihm mit Grund Beisheit. Denken. Ginficht, Abficht ben; weil diese Borte ehren= Nod

¹⁴³⁾ Dialogues p. 24. 25.

¹⁴⁴⁾ Dialogues p. 43. Mais certainement, quand des hommes raisonnables discutent de pareils sujets, il ne pent iamais être question de l'existence; mais seulement de la nature de Dieu. La première de ces verites — est incontestable et porte l'evidence avec soi.

voll fur den Menschen sind, und weil wir keine andere Sprache noch andere Borftellungsweise haben, um uns fere Berehrung auszudrücken. Alber wir muffen uns vor dem Gedanken huten, als wenn unfere Joeen eis nigermaßen seinen Bollkommenheiten entsprächen, ober feine Gigenschaften einige Aehnlichkeit mit denjenigen Gigenschaften hatten, welche ben Menfchen charafteri= Gott ift unendlich erhaben über unfere be= fchrankte Unficht und Denkweise, und mehr ein Gegen= ftand der Berehrung in den Tempeln, als des Streits in den Schulen 145). Diefes ift der Gegenftand und ber 3meck bes Dialogs, ber durch den Inhalt, durch ben Charafter ber fid unterredenden Personen, von denen Philo ein Skeptifer, Dameas ein Mystifer, Cleanthes ein Dogmatifer ift, und durch das funftvolle Gewebe des Gesprachs zu den interessantesten Geistesproducten gehört.

Wenn er auch, gegen sein, am Anfange ausgesprochenes, Geständniß, in der Folge die Beweise für das Dasem Gottes ebenfalls zweiselhaft zu machen sucht; so stimmt dieses mit seiner Stepsis in Beziehung auf die Theologie auf das innigste zusammen. Denn die Absicht derselben ist eben darauf gerichtet, zu zeigen, daß die Religion gar nicht auf Bernunftgründen beruhe. Auch mußte er schon darum eine schärfere Kritik der Beweise für die Existenz Gottes vornehmen, weil er sonst unmöglich den Hauptsat, daß Gottes Wesen für uns völlig unbegreistich ist, ins Licht hatte sehen können. Indessen bleibt hier immer noch einige Inconsequenz sichtbar, die sich nicht sogleich erklären läßt.

Nach der Theorie, welche Hume vom menschli= den Verstande aufgestellt hat, kann es fur das Da=

¹⁴⁵⁾ Dialogues p. 43: 44.

fenn Gottes, als ein Factum, feine Bernunftbeweise a priori geben , daher wird auch vom Cleanth ber Clarkefche Beweiß durch einige treffende Bemerkungen als vollig miflungen abgewiesen 146). Borher hatte Philo den Beweisgrund a posteriori, der fich auf die urfachliche Verbindung und Analogie ftutt, mit noch größerer Scharfe, als in den Untersuchungen über ben menschlichen Verstand geschehen war, beurtheilt. Alles kommt bei bemfelben auf ben Grundfat an, daß abuliche Wirkungen abuliche Urfachen porausseten. Die Welt wird wegen ihrer Ordnung und zweckmafi= gen Ginrichtung mit einem menfchlichen Runftwerk veralichen, und geschlossen, daß fie, wie dieses, nur durch einen verftandigen Urheber entstanden fenn fann. Wenn Diefe Schluffe Ueberzeugung bei fich fuhren follen, fo muffen Urfache und Wirkung schon in der Erfahrung beståndig verbunden gewesen fenn. Wo man über diese Berbindung hinaus geht, und die Analogie zu Sulfe nimmt, verlieren biefe Schluffe ihre überzeugende Rraft.

146) Dialogues p. 171 seq. 176. Il n'est pas possible de rien demontrer, à moins de prouver que le contraire implique contradiction. Rien de ce que l'on conçoit clairement n'implique contradiction. Tout ce que nous concevons existant, nous pouvons aussi le concevoir comme non-existant. Il n'est donc aucun être dont la non-existence implique contradiction. Il n'est donc aucun être dont l'existence puisse être demontrée. — Pourquoi l'Univers materiel ne serait-il pas l'être necessairement existant, d'après cette pretendue explication de la necessite? p. 180. Mais le grand Tout, dites-vous, exige une cause. Je repons que la reunion de ces parties en un Tout — n'est que l'effet d'un acte arbitraire de l'esprit, et n'a pas la moindre influence sur la nature des choses.

Rraft. Wenn wir ein Saus feben, fo fchließen wir mit vollkommener Gewißheit, daß es einen Baumeis fier hat; benn wir haben gerade biefe Birkung von Diefer Art von Urfache berkommen gefelen. Ihr konnt aber nicht behaupten, daß die Belt fo viel Alehnlich= feit mit einem Gebaude habe, daß man den Bau berfelben einer ahnlichen Urfache zuschreiben konnte, oder daß eine vollkommene Aehnlichkeit zwischen bei= ben Statt finde. Der Unterschied ift fo auffallend, daß alle daraus gezogene Folgerungen fich auf Vermu= thungen einer ahnlichen Urfache befchranken 147). Man fann bie Belt mit noch mehrerem Rechte mit den Thier = und Pflanzensubstangen vergleichen , als mit den, durch die menschliche Runft hervorgebrachten, Maschinen. Es ift baber auch mahrscheinlicher, bag bie Urfache, welche die Welt hervorgebracht hat, ahn= licher fen der Urfache jener organischen Dinge, d. f. ber Zeugung oder Begetation. Man konnte fich baber Die Belt mit einer innern organischen Rraft vorstellen, welche Reime von andern Welten ausstreuet 148). Wenn man folden unfichern Analogieen fich überlagt. und barnach die gottlichen Gigenschaften bestimmen will; so gerath man auf lauter Anthropomorphismen, und legt Gott lauter beschrankte Eigenschaften bei 149)-

Man mag sich überhaupt drehen und wenden wie man will, um ein System über die Entstehung der Welt aufzuführen, so wird doch keines gefunden werz den, das nicht die Spuren der Schwäche des mensch-

¹⁴⁷⁾ Dialogues p. 50. 51.

¹⁴⁸⁾ Dialogues p. 140 seq.

¹⁴⁹⁾ Dialogues p. 120. 129.

lichen Berstandes an sich trüge, und nicht Einschränstungen und Ausnahmen unserer unvollständigen Ersahzung ausgesetzt wäre. Es ist eine ausgemachte Sache, daß alle Systeme der Religion großen und unzübersteiglichen Schwierigkeiten unterworfen sind. Zeber Disputirende hat den Sieg auf seiner Seite, wenn er angreisend zu Werke geht, und die Ungereimtheiten, die rohen Vorstellungen und schädlichen Lehren seines Gegners entwickelt. Über am Ende bereiten sie alle dem Skepticismus den Triumph 159).

Die beste und einzige Methode, den Menschen die gebührende Achtung gegen die Religion einzufloßen, ift ein treues Gemalde von dem Ctend und der Berkehrt= heit ber Menschen. Es gibt mehr Bofes, als Gutes, und das menschliche Leben trifft die doppelte Klage, baß es furg, und daß es eitle Muhe ift. Diefes ift ein von Allen eingestandenes Factum; nur Ginen Phi= Tofophen hat es gegeben, ber, feinem Guftem gu Liebe, bas Gegentheil behauptete, namlich Leibnit. Benn ber Mensch auch seine naturlichen Feinde burch seine Industrie und Mugheit sich vom Salfe schafft, so macht er sich bagegen felbst eingebildete Feinde. Die entge= gengesetzte Behanptung von dem das Unangenehme überwiegenden Angenehmen, beruht auf einer unsichern Berechnung. Daber fann auch das Gebaude, welches darauf aufgeführt wird, nicht anders, als zerbrechlich und schwankend senn 151). Wenn man aber auch, was nie bewiesen werden fann, zugibt, daß bei ben Thieren, wenigstens bei ben Menschen, bas Bergnugen ben Schmerz überwiegt, fo ift man darum keinen Schritt weiter gefommen; benn bas ift es nicht, mas man

¹⁵⁰⁾ Dialogues p. 170. 171.

¹⁵¹⁾ Dialogues p. 184 seq. 188. 211.

man von einer unendlichen Gute, Weisheit und Macht zu hoffen und zu erwarten hat. Warum existirt noch etwas Boses in der Welt? Es kommt gewiß nicht vom Zufall, sondern von einer Ursache. Sollte es der Zweck der Gottheit seyn? dann fehlte es ihr an Gute. Ist es gegen ihren Zweck? so ware sie nicht allmächtig. Nichts kann diesen kurzen, klaren und entscheidenden Schluß erschüttern; nichts läßt sich darauf erwiedern, als die Versicherung, daß diese Gegenstände über alle menschliche Fassungskraft gehen, und daß auf sie die gewöhnlichen Grundsätze der Wahrheit keine Unwendung finden 152).

Wenn wir auch nachgeben, daß die Uebel und Strafen der Menschen fid) mit den gottlichen Gigen= Schaften der Macht und Gute vereinigen laffen; fo ge= winnen die Theologen durch diese Rachgiebigkeit nicht bas geringfte. Es ift nicht genug, zu zeigen, wie fich Diefe Dinge vereinigen laffen, fondern es muß bewiefen werden, daß diese Eigenschaften rein, oh= ne allen Zusak und Mangel find, und zwar nach den wirklichen, fo gemischten und ver= worrenen Erscheinungen, und nur allein aus diefen. Was lagt fich von diefer Aufgabe bof= fen? Waren diese Erscheinungen auch rein und ohne Mischung, so waren sie doch nicht zu dieser Auflosung gureichend, wegen ihrer Beschranktheit; und fie werden es noch weniger fenn, wenn fie unter einander wi= berftreitend find 153).

Benn

¹⁵²⁾ Dialogues p. 212.

¹⁵³⁾ Dialogues p. 213. Il ne suffit pas que ces choses puissent se concilier. Il faut que vous prouviés que ces attributs sont purs, sans melange et sans defaut, d'après les phenomenes actu-

Menn alle lebende Goschopfe dem Schmerze un= zuganglich maren; wenn die Welt nach befondern Be= ftimmungen und Regeln regiert wurde: fo hatte fich bas Bofe nie in die Welt eingefunden. Baren Die Te= benden Wefen über das Daß des reinen Bedurfniffes mit Gutern und Bermogen verfchen; waren bie Trieb= werke und Rrafte der Welt fo genau einander ange= paft, daß fie fich immer in bem rechten Mittelpuncte, und in einem gleichformigen Berhaltniffe erhielten: fo wurde es weit weniger Boses geben, als wir wirklich erfahren. Die foll man fich über biefen Punct ertla= ren? Bu fagen, biefe Umftande waren nicht nothwen= big, und konnten in ber Zusammenfugung bes Univer= fums leicht abgeandert werden - ware fur fo blinde und unwiffende Wefen, als wir Menfchen find, auma-Bend. Bare die Gute ber Gottheit aus andern Grun= ben a priori erwiesen; so wurden diese, wenn auch noch fo unregelmäßigen, Erscheinungen nicht hinreichen, Diefes Princip umzustoßen, und man konnte beides auf irgend eine unbefannte Beife mit einander vereinigen. Ift aber diefes nicht der Fall, wird die Gute erft aus Den Erscheinungen abgeleitet, fo ift zu dieser Folgerung fein Grund ba, weil es fo viel Bofes in der Welt gibt, und, inwiefern es bem menfchlichen Berftande moglich ift, fich barüber zu erklaren, diefen Uebeln ab= zuhelfen so leicht gewesen ware 154).

So

actuels, mêlés et confondus, et d'après ces phenomenes seuls. Que d'esperances nous donne cette tàche! Ces phenomenes seroient même purs et sans melange; mais étant bornés, ils ne suffiraient pas même pour cet objet. Encore moins, s'ils etoient encore si opposés et si difficiles à concilier ensemble.

So greift Sume ben Theisten in allen feinen Berschanzungen mit unwiderstehlicher Rraft an; nicht die Meligion felbft, fur welche er feine Achtung unverho= ten erklart, fondern nur ben Theismus, weil er über= geugt ift, daß berfelbe feinen haltbaren Grund habe, und wenn man alle Folgerungen beffelben mit ftrenger Confequeng fortführe, auf Ungereimtheiten und felbft auf Gottesleugnung gerathe. Uebrigens erklart er ben Streit des Dogmatifers und Cfeptifers fur einen Mortstreit, weil beide eine gewiffe Rothwendig= feit des Denkens, und gewisse Schwierig= feiten in ben Gegenftanden anerkennen muffen, der Gine aber mehr auf jene Nothwendigkeit bes Denkens, der Undere mehr auf die Schwierigkeiten ach= tet, und fich diefes Dehr und Weniger nicht bestimmt in Begriffe faffen lagt 155). Um Ende fommen noch treffende Bemerkungen über den Aberglauben vor, der fich fo haufig mit den religiofen Borftellungen verbin= bet, und beffen Wirkungen auf ben Berftand und Cha= rafter er mit ftarten, ergreifenden Bugen ichildert 156). Man erfennt in benfelben Stellen die Grunde von dem Abschen, welchen hume gegen den Aberglauben hatte.

Die Unsterblichkeit der Seele ist von Hume ebenfalls an mehreren Orten steptisch beleuchtet worden, vornehmlich aber in seinem Versuche über die Unsterblichkeit der Seele, wenn er anders dem Hume wirklich angehort 157). Den metaphysischen, physischen

- 155) Dialogues p. 265.
- 156) Dialogues p. 267 seq. 287. 288.
- 157) Essays on suicide and the immortality of soul by the late D. Hume; with remarks by the edi-

schen und moralischen Beweisgründen werden Einwürse entgegengestellt. Die physischen Argumente, sagt er, sind bei dieser Frage, so wie bei jeder, welche eine Thatsache betrifft, die einzigen, welche zugelassen werden können. Diese Gründe sprechen stark für die Sterblichkeit; denn wo zwei Objecte so enge verbunden sind, daß alle Beränderungen, welche in dem einen wahrgenommen werden, regelmäßige Beränderungen in dem andern nach sich ziehen, da muß man nach allen Regeln der Analogie schließen, daß, wenn das eine aufgelöst wird, dieses auch eine ganzliche Zerstörung des andern nach sich zieht.

Nach dem Standpuncte, welchen Hume genommen hatte, schloß er alle Gegenstände, welche außer der Erfahrung liegen, aus dem Gebiete des Wissens aus. Die Erkenntniß ist nur auf das Gebiet der Erfahrung beschränkt, und auch innerhalb desselben höchst unvollkommen. Es gibt keine untrüglichen Grundsätze, welche ihre Evidenz in sich selbst haben, und wenn es dergleichen gäbe, so konnte man doch keinen Schritt über dieselben hinaus thun, ohne von denjenigen Seezlenvermögen Gebrauch zu machen, auf welche wir schon

editor — A new edition with considerable improvements. London 1789. 8. Beide Bersuche sind anonym erschienen und in keiner Ausgabe von Hume's Schriften ausgenommen. Jedermann legte sie aber ihm als Urheber bei, und er hat nie förmlich widersprochen, obgleich er sie auch gewissermaßen durch die Ausschließung aus den Sammlungen seiner Schriften verworfen. Sie enthalten auch wirklich mitunter seichte Bemerkungen in einem zu leidenschaftlichen Tone. Man vergleiche übrigens auch die Enquiry conc. human understand. Essays Vol. IV. p. 198.

fcon voraus, durch die Maxime des Cartefischen Zwei= fels, miftrauifd geworden find. Der Cfepticismus ift entweder übertrieben, oder gemäßigt. Jenes, wenn er alle Gewißheit und Ueberzeugung zernichtet, biefes, wenn er in gewiffen Grengen gehalten wird. Fur den allgemeinen und uneingeschrankten Stepticismus fpreden folgende Grunde: 1) Alle Menschen haben einen naturlichen Inftinct, ihren Ginnen zu trauen, und fie nehmen, zufolge beffelben, vor aller Untersuchung eine Belt außer fich an. Die gemeinfte Philosophie ftoft aber diesen Glauben um; denn ohne noch von dem Betruge ber Ginne zu reben, fo find unferer Geele nur Bilder oder Borftellungen von Gegenstanden, nicht Diefe felbit, gegenwartig. Wir wiffen nicht, ob die let= tern außer uns existiren, noch haben wir ein Mittel, ben Bufammenhang ber Borftellungen mit Gegenftan= ben gur Gewißheit zu bringen; benn wie follte biefe Frage entschieden werden? Unftreitig burch die Erfahrung, wie jede factische Frage. Aber bier schweigt die Erfahrung, und fie muß schweigen. Dur Borftellun= gen, und nichts weiter, find dem Gemuthe gegenwar= tig; unmöglich fann baher bas Gemuth eine Er= fahrung von dem Zusammenhange der Borftellun= gen mit den Gegenftanden haben. Es ift eine Sprothese ohne vernünftigen Grund. Es kounten Die Borftellungen auch durch innere Rraft des Geiftes, wie wir in den Traumen feben, ober durch die Gin= gebung eines Geiftes entstehen 158). Auf die Bagr: haftigfeit des hochsten Wesens sich berufen, um die Mahrheit ber Ginne zu beweisen, ift ein unerwarteter Sprung, Der nicht jum Biele fuhrt. Sier gerathen also

¹⁵⁸⁾ Untersuchung ub. den menschl. Berft. S. 355.

alfo Bernunft und Naturinstinct in einen unauflosti= den Streit 159). 2) Alle Denfer ftimmen jest barin überein, daß alle finnlichen, abgeleiteten Eigenschaften nicht in den Gegenftanden vorhanden , fondern nur Borftellungen bes Gemuths find. Raumt man biefes von ben abgeleiteten Gigenschaften ein, fo muß es, wie Berkelen gezeigt hat, auch von den ursprunglichen Gi= genschaften, welche ebenfalls von finnlichen Borftellun= gen abhangen, eingeraumt werden 160). 3) Die Saupteinwürfe der Cfeptifer gegen das abstracte Denfen grunden fich auf die Begriffe von Raum und Beit. Diefe Begriffe, welche dem gemeinsamen Berftande fo flar und verfiandlich find, werden in den hohern Bif= fenschaften, deren Gegenstand fie ausmachen, burch eis ne Rerte von Schluffen, die evident find, gu Folgerun= gen fortgeführt, welche ben Berftand weit mehr em= poren, als alle, von Prieftern ersonnenen, Dogmen. Diese Folgesate find die unendliche Theilbarkeit bes Raums und der Zeit. Gine reale Grofe, welche uns endlich kleiner ift, als jede endliche Große, welche un= endlich kleinere Großen enthalt, als fie felbst ift, das ift ein fo kuhnes und abenteuerliches Gebaude, als baß es durch eine noch fo ftarte Demonftration getragen werden follte. Gine unendliche Anzahl von realen Theilen ber Zeit, wo einer auf den andern folgt und ibn gleichsam verschlingt, scheint fo offenbare Wider= fpruche zu enthalten, daß es ben Berftand emport; und doch fann es nicht widerlegt werden. Diese Bi= berfpruche, wodurch die Bernunft mit fich felbit ent= ameit wird, icheinen nur dadurch gehoben werden gu Konnen, daß man alle abstracten ober allgemeinen Beariffe

¹⁵⁹⁾ Untersuchung - S. 351.

¹⁶⁰⁾ Untersuchung - S. 357.

griffe aufgibt 161). 4) Die ffeptischen Ginwurfe ge= gen den Gebrauch der Bernunft in Thatsachen, find theils popular, theils philosophisch. Gene von ber Schwache des Berffandes, von ber Berfchiedenheit ber Meinungen, und ber Beranderlichkeit der Urtheile bergenommene, find nur schwache Ginwurfe, weil fie in bem wirklichen Leben durch die Nothwendigkeit, über Thatfachen zu benten, alle Augenblicke umgeftoffen merben. Beffer thut ber Skeptiker, wenn er fich an bie philosophischen Ginwurfe halt, welche darin beffeben: Alle Gewißheit von Thatsachen, welche nicht unmit= telbar durch das Zeugniß ber Ginne und bes Gedacht= niffes bestätigt werben, entspringt einzig aus dem Ber= haltniffe ber Urfache und Wirkung. Bon biefem Berbaltniffe haben wir keinen andern Begriff, als ben von einer oftern Berknapfung zweier Gegenftande. Dir haben aber feinen Grund , uns zu überzeugen, baf Gegenstande, welche in unferer Erfahrung oft ver= bunden waren, auch noch in andern Fallen auf Diefelbe Beife verknupft fenn werden. Auf diese Annahme leitet und nur die Gewohnheit, oder ein gewiffer Maturinftinct, ber, wenn auch die Wiberfetlichkeit ae= gen denselben noch fo fchwer ift, boch tauschend und betruglich fenn fann. Wenn der Sfeptifer bei biefen Grunden ftehen bleibt , fo offenbart er feine Starfe, oder vielmehr seine und unsere Schwache, und scheint alle Gewißheit und Ueberzeugung zu zernichten 162).

So weit konnte der Skepticismus wohl getrieben werden; aber er murde in seiner größten Starke kein dauerhaftes Gut fur die Gesellschaft bewirken. Fragt

¹⁶¹⁾ Untersuchung — S. 361 ff.

¹⁶²⁾ Untersuchung - S. 367 ff.

man einen solchen Septiker, welche Absicht er erreichen will, so ist er augenblicklich in Berlegenheit. Ansftatt eines wohlthätigen Einslusses, nunß er vielmehr eingestehen, daß, wenn seine Grundsätze Eingang sins den sollten, daß ganze menschliche Leben zernichtet, alle Mittheilung durch die Sprache, und jede Handlung ein Ende haben würde. Eine so traurige Begebenheit ist nicht leicht zu befürchten,; denn die Natur ist mächtiger, als alle Grundsätze. Wenn auch steptische Raisonnements ein augenblickliches Stannen hervorgesbracht hätten, so würde doch die alltäglichste Begebenheit alle Zweisel und Bedenklichseiten versscheuchen.

Es gibt einen gewiffen Naturinftinct, in Unfebung bes Erkennens, burch welchen wir unfere Erkenntniffrafte gesetzmäßig gebrauchen, ohne Die Gesetze deffelben zu kennen. Er außert fich vor= znalich bei benjenigen Erkenntniffen , welche von der michtigffen Bedeutung find. Die Berftandesthatigkeit. nach welcher wir von abnlichen Wirkungen auf abnli= die Urfachen, und umgekehrt, schließen, ift fur die Er= haltung ber menschlichen Wesen so wesentlich, daß sie wohl nicht den truglichen Schluffen der Bernunft an= vertrauct werden durfte, welche so langfam in ihren Berrichtungen ift, in den erften Jahren der Rindheit fcummert, und in bem beften Alter bem Grrthume und ben Miggriffen fo gewaltig unterliegt. Es ift der Beisheit der Natur weit angemeffener, eine fo nothmendige Thatigkeit des Berftandes durch einen Inffinct oder mechanische Richtung ficher zu fiel-Ten. Der Inftinct fann in feinen Wirkungen unfehl= bar fenn, fich in den erften Erfcheinungen Des Lebens und Denkens außern, und feine Unabhangiafeit von allen erkunftelten Deductionen des Berftandes behaup=

ten. So wie die Natur uns den Gebrauch der Glieber gelehrt hat, aber ohne Kenntniß der Muskeln und Merven, wodurch jene in Bewegung gesetzt werden; so hat sie uns einen Justinct eingepflanzt, welcher unser Denken in einem solchen Gange fortsührt, welcher dem von der Natur unter den außern Gegenständen festgefetzten Laufe entspricht, wiewohl wir die Kräfte nicht kennen, von welchen dieser Lauf und diese Folge der Gegenstände ganzlich abhängig ist 163).

(FB

163) Untersuchung - G. 122. Essays Vol. III. p. 82. As this operation of the mind, by which we infer like effets from like causes and vice versa, is so essential to the subsistence of all human creatures, it is not probable, that it could be trusted to the fallacious deductions of our reason which is slow in its operations; appears not, in any degree, during the first years of infancy; and at best is, in every age and period of human life, extremely liable to error and mistake. It is more conformable to the ordinary wisdom of nature to secure so necessary an act of the mind by some instinct or mechanical tendency, which may be infallible in its operations, may discover itself at the first appearance of life and thought, and may be independent of all the laboured deductions of the understanding. As nature has taught us the use of our limbs, without giving us the knowledge of the muscles and nerves by which they are actuated; so has she implanted in us an instinct, which carries forward the thought in a correspondent course to that which she has established among external objects; though we are ignorant of those powers and forces, on which this regular course and succession of objects totally depends. - Diesen Inftinct nennt hume an andern Orten, 3. B. Dialogues p. 266 une absoEs kann baher nur einen gemäßigten Skepticismus geben, welcher, indem er zur Prüfung der Meinungen, zum Aufschieben des Urtheils, zur Mäßigung des Hanges zum Dogmatismus um so mehr antreibt, je mehr man von der Stärke der skeptischen Gründe überzeugt ift, und von der Untersuchung solcher Gegenstände abhalt, welche mit dem beschränkten Vermögen des menschlichen Verstandes in keinem Verhältnisse stehen, von den wohlthätigsten Folgen senn kann 164).

Rach den Grundfaten biefes gemäßigten Cfepti= cismus bestimmt nun Jume die Grengen des Berftan= bes, ober ben Umfang bes wiffenschaftlichen Berftan= besgebrauchs, auf folgende Weise: Die einzigen Gegenftande der abstracten Biffenschaft und Demon= ftration find die Begriffe von Grofe, Baht und beren Berhaltniffe, und die verwickelten Ber= baltniffe der Art konnen nur durch eine Reihe von Schluffen erkannt werden. Bergeblich find die Berfuche, über diefe Wegenftande hinaus bas Webiet ber Des monftration ausbehnen zu wollen; benn alle übrigen Untersuchungen betreffen Thatsachen, bei welchen eine Demonstration nicht anwendbar ift, weil was ift, auch nicht fenn fann. Die Eriftenz eines Dinges fann nur aus Grunden von feiner Urfache ober Bir= fung bewiesen, und diese nicht a priori, sondern aus der Erfahrung gefolgert werden. Die Erfahrung ift bas Aundament aller moralischen, b. i. Wahrscheinlichkeits., Schlüffe

lue necessité de penser; und gesieht, daß der Skeps tiker so gut, als der Dogmatiker, dieselbe, nur in ungleichem Berhaltnisse, anerkennen.

164) Unterfuchung - G. 372 ff.

Schluffe und Untersuchungen, welche ben größten Theit der menschlichen Erkenntnig ausmachen.

Die moralischen Untersuchungen betreffen entweber besondere, oder allgemeine Facta. Zu jenen gehören: die Ueberlegungen über Vorsälle aus dem menschlichen Leben, alle historische, geographische, chronologische und astronomische Untersuchungen. Die Wissenschaften von allgemeinen Factis sind die Politik, die Naturphilosophie, Physik, Chemie, in welchen die Eigenschaften, Ursachen und Wirkungen einer ganzen Gattung von Gegenständen untersucht werden.

Die Theologie, insofern sie das Daseyn Gotztes und die Unsterblichkeit der Seele beweist, besteht aus Betrachtungen über besondere und allgemeine Facta. Sie ist auf Bernunft gegründet, insoweit diese durch die Erfahrung unterstützt wird. Ihre beste und haltzbarste Stütze ist aber Glaube und Offenbarung.

Die Moral und Kritik find nicht sowohl Gegenstände des Verstandes, als des Gefühls und Geschmads.

Nach dieser Encyklopådie der Wissenschaften wird jedes Buch aus der Theologie und Metaphysik, iusofern es nicht mathematische Untersuchungen über Grösse und Jahl, noch Untersuchungen der empirischen Bernunft über Facta und existirende Dinge enthält, zum Feuer verurtheilt, weil es nichts als Sophistereien und Täuschungen enthalten konne

Unstreitig ist hume unter ben Philosophen von ber empirischen Schule ber confequentefte, grundlich=

fte,

fte, Scharffunigfte. Indem er auf den Bustand und ben Bechsel ber Susteme, auf bie ewigen Streitiglei= ten und den Mangel an Ginstimmigkeit in der Philofophie feine Aufmerksamkeit richtete, fand er den Grund des Uebels, fo wie die Beilmittel, in einer grundlichen Untersuchung des menschlichen Berftandes, und einer genauen Bestimmung ber Grenzen, innerhalb welcher Erkenntnig möglich ift. Dieß war also im Gangen berfelbe Plan, ben fich auch Locke vorgefetzt hatte. Aber in der Musführung beffelben zeigt fich bei beiden eine große Berschiedenheit. Locke beschäftigt sich mehr mit bem Ursprunge und den Materialien der Erkenntniß; mas er über die Berbindung der Borftellung gur Er= fennenif fagt, ift nicht tief geschopft und ermangelt ber Confequenz. Sume nimmt die Lockische Theorie von dem Ursprunge der Borftellungen an, ohne sich weitlaufig damit abzugeben; aber er geht tiefer in das Formale ber Erkenntnif ein, und entwickelt mit groß= ter Scharfe und Confequenz die Folgerungen, welche fich aus dem empirischen Ursprunge der Borftellungen ergeben. Borzüglich intereffirte ihn ber Begriff von Berknüpfung und Nothwendigkeit, nicht fowohl der Degriffe, als ber Begenftande, welche einen fo wichti= gen Bestandtheil unserer Erkemtnif ausmachen. Die Resultate dieser Untersuchung sind oben angegeben worden. Die Folgerichtigkeit derfelben, fowohl in Un= febung ber Begriffe von Urfache, Rraft, Nothwendig= feit, als auch des subjectiven Grundes der Ber= Inupfung und ber Unmöglichkeit einer Erkenntnif außerhalb dem Gebiete der Erfahrung, in welcher nur eine beständige Folge von Borstellungen mahr= genommen wird, welche dem Berftande gur Regel der Berknupfung dient, fo wie der Mangel einer gewissen Erkenntniff und Ginficht in ben objectiven Busammen= hang, und der allgemeine Stepticismus, indem wir nie nber

über unfere Vorftellungen und beren subjectiven Bus fammenhang binaus tonnen, ift einleuchtend. Diefe Folgerungen machen die Glieder einer Rette aus, Des ren oberfter Ring in dem angenommenen Grundfate befestiget ift. Gibt man diefen gu, fo muß man alle Folgefage, ale nothwendige Folgerungen, ebenfalls qu= geben, und man fann diese nicht mit Erfolg angreis fen, wenn man ben erftern fteben lagt. Dur barin fcheint Sume Tadel zu verdienen, bag er die Bor= ftellungen der Ginbildungefraft und bie Begriffe nicht von einander unterschieden, sondern beis de, weil fie nicht Gindrucke, sondern abgeleitete Borftels lungen find, ohne auf die großen, fo leicht in die Aus gen fallenden Unterscheidungemerkmale gu achten, als einerlei behandelt. Diese Bernachlaffigung ift um fo auffallender, ba er fonft die Wirkungen der Ginbil= dungsfraft und des Verstandes wohl unterscheibet.

Aber verwundern muß man fich, daß diefer Den= fer von ausgezeichnetem Scharffinne burch bas Refultat feiner Philosophie nicht auf eine Untersuchung gang anderer Art geleitet worden ift. Das Resultat ift. wie am Tage liegt, und er felbst offen gesteht, ein allgemeiner Skepticismus, in welchent jede Ueberzeus gung untergeht. Dun mußte er aber felbft einraumen, daß ein folder Stepticismus nie wirklich gefunden. daß er mit dem menschlichen Genn und Leben in Dis derspruch stehe und zwecklos fen, weil er in dem wirklichen Leben durch die Erfahrung alle Augenblicke ger= nichtet werde, indem ein ftarferes Gefühl bes Glaubens, ein Raturinftinft, ober eine ge= wiffe Rothwendigkeit im Denken alle ffepti= ichen Grunde überwiege. Sume hatte immerhin auch noch hinzuseten mogen, daß er auch nicht moglich fen, indem er, wenn er wiffenschaftlich fenn foll, boch in Tennem. Gefch. b. Philof. XI. Th. Ga Fol= Rolgerungen aus Grundfaten bestehen muß, und wenn jene nicht mabr find, aus benfelben auch nichts Dab= res folgen fann. Wie fam es nun, baf Sume bier nicht die fo vernünftige Maxime feines beschränkten Stepticiomus amvendete, daß er durch den Widerftreit bes Endresultats feiner ffeptischen Untersuchungen mit jenem Raturinftinkt und jener Rothwendigkeit, miß= tranisch auf bas Princip und ben Gang ber Untersu= dung gemacht wurde, und feinen Grundfat, die erfte Borausfetung fowohl, als die Kolgerungen baraus, ei= ner wiederholten Prufung unterwarf; daß er nicht noch etwas tiefer in bie innere Dekonomie des menfch= lichen Beiftes einbrang, nicht genauer die verschiedes nen Berrichtungen beffelben, und die Gefete berfelben ju erforschen ftrebte; bag er besonders der richtigen Bemerfung einer Rothwendigkeit bes Denkens nicht weiter nachforschte, sondern durch die qualitas occulta eines Naturinftinfts alles weitere Untersuchen abbrach?

Wir wiffen hierauf keine andere Antwort, als baß Die Eigenthumlichkeit Dieses Denkers mehr in bem Scharffinne, als in bem Tieffinne bestand, und fein Beift, im Gefühle feiner Rraft, mehr fortidreitend die Folgerungen von gewissen datis zu entwickeln und an vergleichen ftrebte, als ju ben entferntern Grunden guruckzugeben vermochte. Much fand er mehr Bergnugen baran, Schwierigkeiten bervorzugieben, als fie aufgulofen. Diefes lettere fette Talente und eine Riche tung ber Rrafte voraus, Die er nicht cultivirt hatte. Darum blieb er auf dem Grengpuncte des Stepticis= mus ftehen, und fand fich wohl dabei, denfelben als eine von ihm erbauete fichere Keftung zu behaupten. Seine Gemutherube und angewohnte Gleichgultigfeit, nach feinem hohern Standpuncte gut ftreben, wurde burch die Ueberzeugung unterhalten und genahrt, daß

außer bem Bezirk biefes fosten Postens keine grundliche und dauerhafte Ueberzeugung zu gewinnen sey.

Ungeachtet aber hume barin andern Forschern nachsteht, fo hat er boch als Denker von diefer Indis vidualitat fich ein großes Berdienft um die Philosos phie als Wiffenschaft schon dadurch erworben, baß er in der Theorie der Erkenntnig nur fo weit vorgedrun= gen ift, durch die Art und Beife aber, wie er feine Unfichten gewann und barftellte, den Deg gum meis tern Gindringen babnte, und gleichsam nothigte, noch einige Schritte weiter gurud zu gehen. Die grundliche Beije, mit welcher er den Grundfatz des Empirismus entwickelte, die ftrenge Befolgung der logischen Gefete bes Denfens, die Anfrichtigkeit, die Folgen, welche fich durch confequentes Berfahren ergaben, aufrichtig au gefteben, ohne fie zu umgehen, oder zu verbergen. biefes mußte eben fo redliche Denker, als er, wenn fie pon ber Ratur bas Talent ber Sagacitat erhalten hatten, ju ber leberzeugung fuhren, daß ber Em= pirismus nicht das mahre Spftem der Philosophie fenn konne, daß es noch andere Bestandtheile und Grunde der Erkenntuiß geben muffe, daß die Refultate sowohl fur das Biffen, als Glauben, und bie Grunde ber Gewißheit anders ausfallen muffen. Die Schwierigkeiten, welche aus diefer Philosophie entsprins gen, und welche fich noch fehr vergrößern, wenn man Die Evidenz der Mathematik, Die nothwendige Ber= Inupfung in ihren Gaten, und ihre objective Gultige feit, mit ber ungenugenden Erklarungsart bes Sume, Die ftrenge Nothwendigkeit der sittlichen Borfdriften augleich mit zum Object ber Reflexion macht, und bie Mangelhaftigfeit der Sumifden Erorterung der Cau= falitat, indem fie die Realfolge und die subjective der Uffociation nicht scharf genug unterscheidet, auch nach. Gg 2

tion der Borstellungen von Objecten erstreckt, da das Erfahrungsurtheil viel weiter geht — alles dieses mußte zulest auf den Hauptpunct führen, wo der Hauptfehler der steptischen Philosophie des Hume, und sogleich das Princip einer tiefern Erforschung des Erskenntnisvermögens und einer, die Vernunft nicht blos einseitig befriedigenden Philosophie sich ergab.

Doch diese Wirkungen hat hume durch seinen Stepticismus nicht fogleich, und auch nicht in feinem Baterlande hervorgebracht. Seine Philosophie machte großes Auffeben; man hielt fie fur das Product eines frevelnden Geiftes, der aus eitler Ruhmsucht an der menschlichen Erkenntuiß jum Ritter werden, und haupts fachlich die Religion über ben Saufen habe werfen wollen. Mehrere Denker traten gegen ihn auf, und fuchten feine Philosophie zu widerlegen, und nicht alle ließen feinem Geifte Gerechtigkeit widerfahren, und nicht alle fetten feinem Scharffinne, feiner Bundigfeit und Grundlichkeit gleiche Talente entgegen. Alle erhe= ben ihre Stimme gegen ben allgemeinen Sfepticismus. ber, nicht zufrieden mit der Bernichtung der Außen= welt, wie in dem Joealismus des Berkelen, auch nicht einmal die Realitat eines vorstellenden Subjects übrig laffe, und feten bemfelben die Ueberzeugungen des ge= meinen Berftandes entgegen. Aber bis auf ben Grund, woraus diefer Stepticismus entsprungen mar, gingen fie nicht guruck, und konnten ihn baber auch nicht widerlegen, noch der Philosophie eine andere Richtung geben.

Die berühmtesten Gegner bes Hume find: Thomas Reid, James Beattie, Thomas Des wald und Joseph Priestlen. Die brei ersten stellen dem Skepticismus den gemeinen Menschenverstand,

b. i. gewiffe unbewiesene und unerweistiche Grund= wahrheiten, entgegen, durch welche der Berftand ohne Grunde, burch bloge Machtipruche, entscheibet. Der lettere tadelte diefe nicht philosophische Art zu ftrei= ten mit Recht, ohne burch feine bogmatischen Gabe ben Zweifler jum Schweigen bringen gu konnen. Jene Methode zu widerlegen, war um fo verwerflicher, weil Sume felbft geftanden hatte, daß ber Stepticismus mit einem Naturinftinft, ober bem von feinen Gegnern genannten gemeinen Menschenverstande, ftreite, eben deswegen eine Beschrankung deffelben fur noth= wendig geachtet hatte. Er hatte also den Stepticis= mus und ben gemeinen Menschenverstand als zwei Parteien bargeftellt, von welchen jede behauptet, Recht Nun machten die Gegner die eine Partei zu haben. zum Richter, ohne die andere aus Grunden mit ihren Unspruchen abgewiesen, b. i. den Skepticismus wider= legt zu haben. Gine Ausnahme macht hierin gewiffer= maßen Reid, der jedoch den Cfepticismus des Su= me aus einem falfchen Grunde ableitet, und ihn baher nicht widerlegt hat.

Reid, Professor ber Ethik zu Glasgow (farb 1796), burch feine Schriften als ein talentvoller Denfer, dem es um Bahrheit zu thun war, berühmt, und fonft in verdienter Achtung, fonnte den Idealismus und Cfepticismus nicht mit gleichgultigen Alugen ansehen. Er trat als ein, bes Sume nicht unwurdiger, Gegner durch feine Untersuchung des menschlichen Berftan= des aus bem Gesichtspuncte bes Gemeinfinns, auf 166). Der Stepticismus ichien ihm eine Folge einer

166) Inquiry into the human mind on the principle of common sense, by Th. Reid. Ed. III. London 1769. 8. Deutsch Leitzig 1782. 8. Seit einer zu weit getriebenen Speculation gu fenn. Die Philosophie als die Biffenschaft bes menschlichen Geis ftes, tann, nach allgemeiner Ginftimmung, nur auf bem Bege ber Erfahrung, burch Beobachtung und Bergliederung des Beobachteten zur Bollfommenheit fort= fcbreiten. Da fie mit großeren Schwierigkeiten zu fans pfen hat, fo ift fie weit hinter der Phyfit guruckgeblieben, und fie ift noch nicht dahin gelangt, baf fie fichere und zuverläffige Principien aufgestellt hatte, wie Die Mechanit, die Aftronomie und die Optit fich berfelben ruhmen konney. Die neuere Philosophie bat von Carteffus an fich mit rubmlichem Gifer beftrebt. Diesen unvollkommenen Zustand zu verbeffern, boch mehr burch Bulfe ber Schluffe; fie hat aber nicht Licht verbreitet, fondern die Finfternif vergroßert, und alles ungewiß gemacht, burch die Entzweiung mit bem ge= funden Menschenverstande, welchem gulett Sume einen formlichen Rrieg angekundigt hat. Die Philosophen haben namlich aus einem Borurtheil und aus bem Intereffe fur die Philosophie, die Grenzen berfelben fo weit auszudehnen gesucht, baß sie auch die Aussprüche bes gemeinen Menschenverstandes vor ihren Richter= ftuhl gieben. Diefe lettern aber tehnen diefe Gerichts= barteit von fich ab, fie verachten bas Berbor ber Ber= nunftschluffe, und unterwerfen fich ihrem Unfeben nicht; fie heischen weber ben Beiftand berfelben , noch fürchten fie ihren Angriff *67), Das

> ne andern Schriften find: Essays on the intellectual powers of man. Edinburgh 1785. 4. Essays on the active powers of man. Edinburgh 1788. 4. Essays on the powers of the human

mind. London 1803. 8. 3 Voll, 167) Reid Untersuchung ub. den menschlichen Geift, S. 17. Das Verhältnis der Philosophie zum Menschenverstande denkt sich Reid auf folgende Urt: Der Menschenverstand hat der Philosophie nichts zu verdanken,
und bedarf ihres Beistandes nicht. Die Philosophie
hat dagegen keine andern Burzeln, als die Principien
bes gemeinen Menschenverstandes; sie entspringt aus
denselben und zieht alle Nahrung aus denselben. Sie
kann also nur in dem Strelte mit demselben
gedeihen, und in dem Strelte mit demselben nichts
als Schande und Verlust davon tragen 168). So
kam Reid auf dasselbe Schutzmittel gegen den Stepticismus, welches schon früher der Baron Herbert gebraucht hatte 169),

Ungeachtet Reid in diefer Anficht von dem Berhaltniffe der Philosophie jum gemeinen Menschenverstande nicht gang Unrecht hat, so enthalt sie doch auch unbestimmte und irrige Borftellungen. Die Philoso= phie kann keine andern Principien haben, als in dem menschlichen Berftande enthalten find; fie ift nichts an= bers, als die deutliche und wissenschaftliche Entwicke-Tung berfelben. Wenn man jedoch unter bem gemei= nen Menschenverstande bie unentwickelten, nicht debu= eirten und durch deutliche Begriffe bestimmten Principe versteht, und diefe in diefer Eigenschaft als Rich= ter über die Philosophie feten will, wie Reid thut, fo ift Diefes nichts anders, als einen Menfchen mit verbundenen Augen jum Fuhrer bes Gehenden, ober das Augenmaß über das mathematische Urtheil von ber Entfernung feten. Die Principien von der Ers fenntnig werden freilich nicht burch Bernunfticbluffe gemacht, auch nicht durch fie verniehrer; aber abgeleis

tet

¹⁶⁸⁾ Reid Ebend.

¹⁶⁹⁾ Man sehe 10 3, S. 113 ff.

tet aus ber ursprunglichen Ratur bes Geiftes muffen fie werben; und eine wiffenschaftliche Erkenntnif ihres Grundes, ihres Ranges, ihrer Bedeutung und Anwenbung ift unerlaglich; um von ihnen einen wiffenschaftlichen Gebrauch machen zu konnen, bamit keine unberufenen, willfurlich bagu erhobenen Grundfate unter jenen Ramen und Titel mit einschleichen, und eine blos angemaßte Gewalt gebrauchen. Reid ftellt bage= gen folche Grundfage als unmittelbare, bei benen man auch nicht einmal nach bem Rechtstitel ihrer unbeding= ten Gultigfeit fragen foll, unter bem Namen bes ge= meinen Ginnes ober Berftanbes, als oberftes Princip und hochsten Gerichtshof ber Philosophie auf. Das Wort, deffen fich Reid, und fo viele andere Den= fer, die ihm nachfolgten, ober daffelbe Berfahren ge= gen ben Stepticismus einschlugen, bedienten, war ge= fchickt, diefes Migverhaltniß zu unterhalten. Common sense mar ihnen ein Bermogen, Mahres, ja die Bahrheit unmittelbar zu empfinden, ein Ginn für die Bahrheit. Und fo wie man Licht und Farben, Bartes und Weiches durch die Empfindung unmittel= bar wahrnimmt, ohne bagu bes Raifonnements und eines Berftandesgebrauchs zu bedurfen; fo, glaubte man, muffe burch biefen Ginn bie Wahrheit gewiffer Grundfage burch bie Empfindung unmittelbar gegeben und empfunden werden. Sierdurch war bas Gebiet bes Empfindens und bes Denkens, ber Subjectivitat und Objectivitat, permechfelt und verwirrt, ein Boll= werk ber faulen Bernunft errichtet, bas thatige Streben des forschenden Geiftes gelahmt. Denn sobald man eine individuelle oder gemeine Borffellung als gultig nicht beweisen, eine Behauptung nicht widerlegen konn= te, fo oft man auf eine dunkle Seite des menfchlichen Beiftes, auf ein Phanomen, beffen Grunde noch nicht untersucht waren; auf eine Untersuchung stieß, die burds

burch Schwierigkeiten abschreckte, so schlug man gleich alles weitere Forschen burch eine Berufung auf ben Gemeinfinn nieder 170). Deben biefer unrichtigen Un= ficht lag indeffen in bem Principe bes gemeinen Bers standes doch auch etwas Wahres. Reid hatte sich burch fein Nachdenken bavon überzeugt, bag, wenn man einmal einraumt, daß alle Erkenntniß aus bem außern und innern Sinne entspringt, und jedem Begriffe, wie fich hume ausbrudt, eine Impression gunt Grunde liegt, wovon er nur eine schwachere Copie ift. hieraus nothwendig ein totaler Stepticismus entfteben. alle Ueberzeugung von realen Objecten verschwinden muß. Weil er aber biefes Guftem, welches alle Er= fenntnig umftogt, nicht fur mahr halten konnte, fo mußte er einen Grundfehler annehmen, wodurch es ent= ftanden fen. Diesen suchte er barin, baß feine andern Grundfaße barin anerkannt werden, als die burch rich= tige Schluffe aus ben Bahrnehmungen gefolgert mer= ben. Daburch fam er auf gewiffe, von ber Erfahrung unabhangige, Principe, burch welche die Erfahrung felbft erit

170) Ein auffallendes Beispiel von dem Misstranche dieses Gemeinsunes findet man in Home's Geschichte der Menschleit 2 B. S. 2, wo er die Sinne auf eine übertriebene und fast lächerliche Weise vervielsälztigt. Wir wissen, sagt er, durch einen besondern Sinn, daß es einen Gott gibt; daß die äußerlichen Zeichen der Leidenschaften bei allen Menschen dieselben sind; daß die Thiere von einerlei äußerm Unsehen von einerlei Gattung sind; daß die Thiere von einerlei Gentung einerlei Eigenschaften haben; daß die Sonne morgen wieder aufgehen wird; daß die Erde ihren gewöhnlichen Lauf um die Sonne halten werde; daß Winter und Sommer auf einander folgen werden; daß ein Stein, wenn er aus der Hand fällt, auf den Boden fallen wird; wir sehen durch einen bes sondern Sinn in die Jukunft.

erst möglich wird. Aber weil er sich von den Ansichten des Empirismus noch nicht losreißen konnte, so ließ er dieselben eben so unmittelbar, ohne alle Hüsse der Reslexion, wahrgenommen werden, wie die Gegenstände der Wahrnehmung selbst, und verwandelte sie in gewisse blindlings wirkende Principien der Gewohnsheit oder des Justinkts bei dem Wahrnehmen unmittelbarer und entsernterer Folgerungen aus den Wahrnehmungen. Das Wahre, was in dieser Vorstellungsart liegt, kommt darauf hinaus, daß alle unsere Schlüsse sich aus Grundsäse stügen; das Unrichtige, daß sie aller Prüfung der Vernunft entzogen werden, und daburch eine zweideutige und ungewisse Stellung erhalzten 171).

Reid hat in dem erften oben angeführten Werke nur auf dieses Syftem bes gemeinen Berftandes im Allgemeinen fich bezogen; bagegen aber die Lehre von ben Ideen, welche, nach feiner Ansicht, den Idealis= mus und Skepticismus ber neuern Philosophie erzeugt bat, umftandlich gepruft und fie zu bestreiten gesucht. Er verfieht unter Ideen, Abbrude und Abbil= bungen ber vorgestellten Gegenstanbe. Er hat insofern Recht, wenn er behauptet, daß bis auf seine Zeit alle Philosophen (einige Ausnahmen gibt es boch) allgemein angenommen haben, bag wir feine Borffellung von irgend einem Dinge haben konnen, wofern fich nicht in unferer Seele irgend ein Gindruck, eine Sensation, oder eine Idee befindet, die diefem Dinge abulich ift. Berkelens Idealismus und hume's Stepticismus fenen richtige Folgerungen aus biefer Meinung, welche aber als eine unerwiesene Sypothese au verwerfen fen, weil jene Folgerungen mit bem ge= mei=

meinen Berftande, mit dem Glauben an eine materielle Welt und ein porftellendes Befen ftreiten 172). Wenn and Reid in diesem Puncte fich etwas geirrt hat, benn Sume wenigsiens ift nicht diefer Unficht guge= than, und es gibt noch einen andern wichtigern Grund von der Art und Beschaffenheit ihrer Philosophie, nam= lich ben Empirismus; fo hat doch Reid das Berdienft, baß er unter biefer Boraussetzung, und um fie gu beftreiten, die finnlichen Borftellungen, Bahrnehmungen und Erkenntniffe genauer zu ermagen, und durch die Reflexion manches zu unterscheiden versuchte, was in ben zusammengesetten Erscheinungen, zum Rachtheit einer richtigen Theorie, felbst von den scharffinnigsten Denfern, wie Berfelen und hume, vermengt und ver= wechfelt worden, und die beffere Unficht von der Ent: ftehung der finnlichen Borftellungen in den Gang ge= bracht bat. Er unterscheidet in feiner Theorie ber Wahrnehmung Genfation und Perception, welche zu feiner Beit beibe mit bemfelben Ramen Gen= fation bezeichnet wurden. Genfation ift, wie Edmerz, etwas, bas feine Erifteng, als in einem em= pfindengen Wejen, haben fann, und von dem Actus der Seele, vermoge bessen es gefühlt wird, nicht ver= Schieden ift. Bei ber Sensation ift die Seele nicht blos leidend, sondern auch durch die Aufmerksamkeit thatig. Die Perception aber hat immer einen von bem Actus der Geele, wodurch die Sache mahrgenom= men wird, verschiedenen Gegenstand, ber eriftiren fann, er mag wahrgenommen werden oder nicht. Wenn wir einen Gegenstand mahrnehmen, fo muß eine Wirkung, ein Gindruck auf das Organ eines Ginnes entweder durch unmittelbare Beruhrung des Dbjecte, Sale of the Contract of the co

¹⁷²⁾ Reid Unterf. G. 25. 34. 45 ff. 125 ff.

ober burch ein Medium gemacht werden. Dann muffen die Nerven, welche von dem Gehirne zu dem Dra gane geben, einen Gindruck vermoge bes erftern er= halten, und wahrscheinlicher Beise eben fo bas Ge= birn. Drittens folgt nach diefem Gindrucke auf bas Drgan (bie Merven, bas Gehirn) eine Sensation, und auf diese die Bahrnehmung bes Gegenstandes. Wir wiffen von diefen Operationen, und wie fie verknupft find, um eine Bahrnehmung zu bewirfen, nichts; aber vermoge ber Gefete unferer Ginrichtung nehmen wir Die Gegenstande auf diese und feine andere Beife wahr. Die Senfation und Perception haben feine Alehnlichkeit mit einander; aber fie find mit einander verknupft, und wir geben von der Perception immer gu etwas fort, beffen Exifteng wir vermittelft ber Gen= fation glauben. Die Senfation ift wie ein Zeichen mit bem Bezeichneten verknupft. Das Princip diefer Berknupfung ift nicht die Bernunft, fondern die Da= tur, ein Juftinkt. 3mar nehmen wir durch bie Ge= wohnheit der Erfahrung eine folche Berbindung wahr: ba aber die Erfahrung nur auf bas Bergangene, nicht auf das Bukunftige geht, wir aber glauben, daß mas bisher verbunden gewesen, auch immer verbunden fenn werde; fo ift hier noch ein anderes Principium, welches instinktartig wirkt, im Spiele 173).

An diese Theorie knüpft Reid einige feine Einwürfe gegen Hume's Lehre von der ursachlichen Berknüpfung und dem Glauben, woraus schon die Zulänglichkeit der Ableitung jener von einer gewohnten Affociation, und dieses von dem Grade der Lebhaftigkeit der Vorstellungen zweiselhaft wird; aber widerlegt ist dadurch Hume nicht, der freilich einen gewissen Na-

turinftinft, welcher ben Folgerungen bes Cfepticismus widerftreitet, zugab, aber eben diefen Widerftreit fich nicht aufzulosen vermochte, noch weniger durch eine folche qualitas occulta, als ein instinktartiges Princip, Die deutlichen Folgerungen nach dem Princip des logifchen Denkens fur gernichtet und aufgehoben halten founte.

Die Grundfage, welche Reid gu bem gemeinen Menschenverstande rechnet, hat er nicht spftematisch aufgestellt. Er behauptet, daß ihre Aufgahlung, Befimmung und Anwendung, nur nicht ihr Borhanden= fenn, ein Gegenstand bes Streits fenn konne. Er be= anuat fich , bie Merkmale ber Grundwahrheiten und amei Claffen berfelben anzugeben. Gine Grundmahrheit, fagt er, fann man von andern badurch unterscheiden. daß die Bezweiflung jener nie unter den Menschen allgemein werden fann, und daß alle derfelben widerfpres chende Gage nicht nur unmittelbar als falfch erfannt werde, fondern auch als albern und abgeschmacht er= icheinen. Durch diefes lettere fonnen fie indirecte bewiesen werden - ber einzige Beweiß, ben fie qua laffen.

Die Grundfate beziehen fich theils auf zufällige, theils auf nothwendige Bahrheiten. Bon ber erftern Claffe zahlt er folgende auf : Alles ift wirklich, mas innerlich im Bewußtseyn mahrgenommen wird. Alle Empfindungen und Gedanten gehoren einem Subjecte an, welches 3ch oder Seele heißt. Alles ift wirklich gewesen, beffen wir uns beutlich erinnern. das Bewußtseyn reicht, bin ich immer daffelbe Ich, einerlei Person gewesen. Die Dinge, welche wir mit ben außern Sinnen deutlich mahrnehmen, find wirklich außer uns porhanden, und haben wirklich die Gigens ichaften, welche wir an ihnen mahrnehmen. Dir bas ben gewiffe Borftellungen, welche mit bem Glauben an Die Erifteng ihrer Objecte ungertrennlich verbunden find. Der Menich hat eine gewiffe Gelbithatigkeit, eine Gewalt über feine Sandlungen und Billenebe= ffimmungen; benn ohne bicfe mare feine Moralitat moglich, beren Dasenn boch nicht abgeleugnet werden tann. Der Begriff einer Kraft laft fich aber meder aus den Wahrnehmungen der außern Ginne, noch aus dem innern Ginne erklaren; aber darum barf er mit hume nicht abgeleugnet werben. Bas unfer Berftand vollständig und deutlich erkennt und als mabr ober falid unterscheidet, bas ift es auch wirklich. Wir find durch unfere Natur gezwungen, an ein empfin= bendes und denkendes Wefen in und und in Andern gu glauben, bei benen wir dieselben Heufferungen, wie bei und, antreffen. Die Gesichtszüge, der Ausdruck in den Worten und andere Menferungen bes Rorpers find Beichen von Gedanken und Reigungen. Man muß bem menschlichen Zeugniffe in Gegenftanden ber Erfahrung. und wo es auf Beurtheilung ankommt, auch bem Ur= theile Underer trauen. Manche willfurliche Sandlungen der Menschen laffen fich mit hoher Babricheins lichkeit vorhersehen und erwarten.

Die Grundsatze der nothwendigen Wahrheiten theilt er nach den Wiffenschaften ein in grammatische, mathematische, afthetische, logische, metaphyfische, morralische. Unter den logischen kommt, außer dem Grundsatze des Widerspruchs, auch folgender vor: Ein Frzthum ist ohne ein Urtheil nicht möglich. Unter den metaphyfischen verweilt er am längsten bey dem der Substanziatität und der Causalität, weil beide von Hume am meisten angesochten worden. Es gibt Substanzen oder Subjecte, denen die Eis

genschaften wirklich zufommen, welche wir an ihnen mahrnehmen. Die Gubftangen find theils forperliche, theils geiftige. Die außern und in= nern Wahrnehmungen enthalten freilich eine folche Substang nicht; barque folgt aber nicht, baß es feine folche Gubftang gibt, fondern daß die menschliche Er= fenntniß mehr Grunde hat, als fich in der außern und innerd Bahrnehmung zu erfennen geben. - Bas. wirklich wird, das muß eine Urfache haben, Die es hervorbrachte. Diefe nothwendige Grund= wahrheit kann durch die Erfahrung nicht bewiesen wer= den, fo wie fie angenommen wird und angenommen werden muß; denn fie fagt nicht blos aus, bag nichts ohne Urfache gefchehe, sondern auch, daß nichts oh= ne Urfache gefchehen konne. Es ift eine nothwenDige und allgemeine Wahrheit. Die Erfahrung kann allaemeine Grundfage nur wahrscheinlich machen. Dir wiffen von den meiften beobachteten Raturereig= niffen die Urfachen nicht. Die Caufalitat ift über= haupt kein Gegenstand ber Empfindung. Bas wir von Rraft und Thatigfeit empfinden, ift unfere eigene innere, welche uns nicht zu einer folchen allgemeinen Schluffolge berechtigt. Die Erfahrung fann alfo diefen Grundfatz nicht in und erzeugen. Er wird aber bennoch als eine nothwendige Grundwahrheit gelten muffen, weil er allgemein anerkannt und befolgt wird, und weil er aus feinem andern Grunde abgeleitet werden fann. Denn wie follre man nach einem Grunde des Sates vom Grunde fragen, ba es ein Grundsatz des menschlichen Berftandes ift, bag nichts ohne Grund geschieht. Aus bem Grundfake ber Caufalitat folgt eine andere Grund= wahrheit, daß dasjenige, was die Merkmale eines Werkes einer verständigen Urfache an fich tragt, auch eine verffandige Urfache haben muß.

Wenn auch Reid weder durch die Merkmale einer Grundwahrheit, die noch sehr unbestimmt sind, noch durch die unsustematische Aufstellung der schlechthin nothwendigen Grundsätze, von denen viele noch zweizfelhaft, manche offenbar abgeleitet sind, etwas durchaus Befriedigendes leistete, und in dieser Hinsicht weder den Idealismus noch den Skepticismus vollkommen widerlegte; so hat er doch unstreitig das Berzbienst, daß er durch die Widersprüche beider Systeme mit dem wirklichen Leben und dem gemeinen Bewustseyn auf das Daseyn noch anderer Principe der menschlichen Erstenntniß, als der empfrischen, ausmerksam gemacht, und auf etwas Ursprüngliches in dem Erkennen, das nicht durch die Empfindung gegeben werden kann, hinzgewiesen hat.

Der zweite Beftreiter bes hume, James Beat= tie, ging auf diesem Wege, ben Reid eroffnet hatte. meiter; aber er fam diesem Denker weder an Scharf= finn, noch an Unbefangenheit bes Geiftes gleich. Er war von Geburt ebenfalls ein Schottlander (geboren b. 5. Nov. 1735). Beattie und Sume waren beide Bewerber um die Lehrstelle ber Moral in Edinburg ge= wefen, und der erftere dem zweiten vorgezogen mor= ben. Diefes, in Berbindung einer Berfchiedenheit in ber Denkart, begrundete eine gemiffe Unimositat und Leidenschaftlichkeit in dem erstern, die er durch bas Intereffe fur Wahrheit und fittliche Grundfage gu rechtfertigen suchte. Er wurde nachher 1760 Profes for der Philosophie zu Aberdeen, und farb 1803 b. 18 August 174). In seinem Bersuche über bie Babrheit

¹⁷⁴⁾ Account of the life of J. Beattie by Alex. Bower. London 1804.

heit 175) sucht er dadurch den Widerspruch der ffepti= fchen Grunde mit dem gemeinen Berftande gu heben, daß er dem lettern bas lette entscheidende Urtheil über Wahrheit und bas Gegentheil zuerkennt. Er ift heftiger und leidenschaftlicher als Reid, aber nicht fiegreicher gegen Sume. Das Princip des gemeinen Bers ftandes nahm er von diesem an, suchte demfelben mehr Dentlichkeit zu geben, und beftimmte bas Berhaltnig des Berftandes zu demfelben genauer; aber bas Dunfle und Unbestimmte, bas Berborgene und Geheimnifvolle. was in diefer Spothefe lag, ift durch ihn auf feine Weise aufgeklart worden. Bahrheit ift bas, mas mich die Beschaffenheit meiner Natur zu glauben: Unwahrheit, mas dieselbe mich zu verwerfen beftimmt. Der Glaube beift bei ben gewiffen Bahrheis ten Hebergengung, bei ben mahrscheinlichen Beis fall. Die gewiffen Wahrheiten find nicht von einer= lei Urt, indem verschiedene Rrafte des Berftandes bei ihnen erfoderlich find, um fie zu begreifen, und bie Alt der Evideng nicht von einerlei Art ift. Die Gewißheit einiger Wahrheiten wird anschauend, Die Gewißheit anderer Wahrheiten aber nicht anschauend. fondern gufolge eines Beweises erkannt. Die meiften Gabe des Euclides find von der zweiten, Die mathematischen Ariome von der erften Art. Wenn die Rraft der Geele, Wahrheit durch Beweise zu erkennen. Ber fand beißt, fo muß bas Bermogen ber Seele, eine Both & range by 199 gray a rough day all

175) Essay on the nature and immutability of truth in opposition to Sophistry and Skepticism. Edinburgh 1770. 5 Ed. London 1774. Bersuch über die Natur und Unveränderlichkeit der Wahrheit. Kopenhagen u. Leipzig 1772. 8. und nach der 5 A. Leipzig 1777. Auch in Beattie's Werken Leipz. 1779. 80. 2 Bde. 8.

an fid flare Bahrheit burch fich felbft zu erkennen, burch eine andere Benennung unterschieden werden. Dazu fann bas, von andern Philosophen gebrauchte, Mort common sense dienen 176). Das durch dies fes Bort bezeichnete Bermogen ift basjenige, welches nicht burch eine Reihe verketteter Schluffe, fonbern vermittelft augenblicklicher, inftinktmäßiger und unwi= berfiehlicher Eindrucke die Bahrheit erkennt und Glauben erzeugt, bas weder in ber Erziehung, noch in der Gewohnheit, fondern in der Ratur feinen Grund bat, bas, fobald ein, unter fein Gebiet gehoriges, Sbiect fich zeigt, ohne von unferm Willen abzuhängen, ledig= lich nach einem gewiffen Gefete urtheilt, und baber gang eigentlich Ginn (Sense) heißt, und bas, wo nicht auf alle Menschen, boch wenigstens auf eine überwiegende Menge berfelben auf eine ahnliche Beife wirkt, und daher gang eigentlich Allgemeinfinn (common sense) genannt wird 177). Go unbestimmt diefe Erklarung ift, welche, das inftinktartige gurwahrhal= ten abgerechnet, auf jedes Dent = und Erkenntniffvermogen paßt, und, was die Sauptfache ift, das Ge= fet des Urtheilens in feiner Dunkelheit lagt; fo find auch die wesentlichen Unterschiede, welche zwischen Berftand und dem Gemeinsinne angegeben werden. nicht erschöpfend und genügend, ja fie heben zum Theil Die Erklarung wieder auf. Der wesentliche Unterschied wird barin gesett, daß 1) das Erkennen einer ans ichquenden Wahrheit, vermoge eines innern Gefühle. eine andere Auftrengung ber Seelenkrafte gum Bewußt= fenn bringe, als bas Erfennen einer mittelbaren Wahr= beit; benn in jenem Kalle konnen wir Grunde von bem Kur=

¹⁷⁶⁾ Versuch üb. die Wahrheit S. 26. 27.

¹⁷⁷⁾ Berfud) ub. d. B. G. 34.

Furwahrhalten, in diefem aber feine andere Urfache, als die Gesette ber Natur angeben. 2) Berftand und ber Gemeinsinn fteben in feiner nothwendigen Berbin= bung. Gemeiniglich find fie zwar verbunden, aber man fann fich vorftellende Wefen benten, welche nicht mit beiden begabt find, und die Erfahrung zeigt, baß Diefes wirklich oft der Fall ift. Denn in dem Traume machen wir zuweilen Schluffe ohne ben Gemeinfinn. und im Wachen nehmen wir angereimte Gate als wahr an, und bauen Folgerungen barauf, welche un= tadelhaft richtig fenn wurden, wenn jene Borderfaße wahr waren. Man findet Leute, Die man mit Unrecht des Wahnsinns beschuldigen wurde, und die, ob es ihnen gleich an gesunder Bernunft fehlt, bennoch burch vieles Lesen in polemischen Schriftstellern eine folche Gefchicklichfeit im Bernunfteln erlangt haben, baf fie badurch andere, ihnen in den übrigen Gemutheaaben weit überlegene, Menschen irre gu machen und gum Stillschweigen zu bringen wiffen. (Bahrscheinlich follte Diefes auf hume gehen.) 3) Der Berftand fteht, gleich den übrigen Geelenfraften, mehr in unferer Gemalt. und lagt fich burch Gultur vervollkommnen; die gefunde Bernunft fommt, wie alle Inftinkte, fast ohne Pflege zur Reife 178).

Ist der Gemeinsinn ein Naturinstinkt, so kann er wohl keinem Menschen fehlen, und gehört zur Natur desselben so gut, als der Berstand. Dann nuß er sich auch in allen Menschen aufern, und zwar gleich in vollkommener Reise; dann kann sich der Berstand nicht von demselben trennen, und gleichsam fur sich, ohne gesunde Bernunft, raisonniren; dann kann es überhaupt gar keinen irrigen und Sh 2

¹⁷⁸⁾ Bersuch ub. d. B. G. 35, 36.

verkehrten Berfrandesgebrauch geben, indem ber Ge= meinfinn fich fogleich dagegen ftrebe, und bas Brige verwerfen muß. Frethum ift nach diefem Sufteme gar nicht möglich. Man mußte denn annehmen, Diefer Naturinftinkt fen nicht allen Menschen verlieben mor= ben. Dann find biefe unglucklichen Salbmenschen gu bedauern : aber fie konnen nicht bestritten und wider= legt werden, weil ihnen das Organ ber Wahrheit und Belehrung fehlt. Wahrheit und Brrthum ift, wie Tugend und Lafter, nur eine Cache bes gunfigen oder ungunstigen Loofes. Ueberhaupt durfte auch, nach dem Beifte diefes Suftems, alles Forfchen und Studiren, jede mubfame Unterweifung und Prufung eine bloße Pfufcherei in die Natur fenn. Diese Folgerungen wird zwar Beattie nicht zugeben, weil er eine ausgemachte Wahrheit vor Augen hat, diese aber nicht deutlich ans Licht bringen kann. Daß es gewiffe lette Grund= fate fur den menschlichen Geift gebe, Die nicht bewiefen werden konnen, noch es bedurfen, bas ift ein Punct, worin leicht die Dogmatiker, und felbst die verständi= gen Steptifer einstimmen. Alber die große Frage ift, Diefes Unmittelbare nach feinem wahren Gehalte, Um= fange und Gebrauche bestimmt als solches darzustel= fen, und diefes ift mehr, als eine bloße Berufung auf Die gesunde Bernunft und ben Gemeinsinn. Ungeachtet Beattie mehrere einzelne gute Bemerkungen macht 179), und fein Gifer fur Wahrheit und Tugend ruhmlich ift; so war er doch nicht der philoso= phische Ropf, der in dieser Materie ein Licht angun= ben, die Unbestimmtheit aufheben, und die Wiffen-Schaft

¹⁷⁹⁾ Unter andern die Bemerkung, daß Verursachung mehr sage, als daß ein Object immer vor einem ans dern hergehe. S. 244.

Thomas Dewald, ein Schottischer Beiftlicher, trat gegen Sume hauptfachlich als Bertheidiger ber Meligion auf 180). Er benutzte dazu ebenfalls den Gemeinfinn, indem er zu zeigen fuchte, daß die Dahr= beiten der Religion, ohne Grunde ber Bernunft, unmittelbar einleuchtend und gewiß find, und von feinem gelengnet werden konnen, wenn er nicht den Ge= meinfun leugnen, ober als ein Thor erscheinen will. Die Gewiffheit aller zur Religion gehörigen Wahrhei= ten ift burch den Gemeinfinn gegeben, fo daß biefelbe fich auf feine weitern Grunde frutt. Das Dasenn Gottes ift burch benselben an sich evident. Es ift nicht nur nicht moglich, einen Beweis fur baffelbe ju ge= ben, wenn ce nicht ichon in dem inneren Bewußtseyn als unmittelbar gewiß enthalten mare, fondern es ift auch überhaupt ein solches vergebliches Unternehmen von nachtheiligen Rolgen. Es entstehen erft badurch Fragen, Zweifel, Spottereien. Es ift überhaupt ein Sauptfehler der Philojophen, den fie von jeher began= gen haben, daß fie den naturlichen Menschenverftand vernachlässigt und verachtet, und die Wahrheiten, die ihnen gang nahe lagen, verfannt, und bagegen Gpe= culationen über subtile Gegenstände, welche mit bem Intereffe der Meufchheit in entfernter Begiehung fte= ben, fich gang hingegeben haben. - Dowald ift ubri= gens, wie Beattie, nur ein popularer Philosoph. Co fehr feine Warme in der Bertheidigung der Religion und

¹⁸⁰⁾ An appeal to common sense in behalf of Religion by Thomas Oswald. Vol. I et II. Edinburgh 1766. 1772. Deutsch Leipzig 1774. 2 Ber. 8.

und den sittlichen Darstellungen Lob verdient, so hat er doch um die Begründung und Begrenzung der Phistosophie kein Verdienst sich erworben, wenn man nicht die Erinnerung an gewisse sesse principe der Erkenntniß und an die Grenzen der Speculation dafür ausehen will. Nur ein Gedanke verdient eine Auszeichnung, nämlich die gewisse Erwartung eines künftigen Lebens und Gerichts, als eine Folge aus dem Beswußtsehn der Moralität, und die Darstellung dieses Glaubens aus dem praktischen Gesichtspuncte.

Auch Priestley, dieser Schriftsteller, ber in mehreren Zweigen der Literatur, besonders in der Theozlogie, Philosophie und Physik, sich berühmt gemacht hat 181), trat auch in diesem Streite, und zwar zuerst als Veurtheiler der Gegner des Hume, und in der Folge dieses Skeptikers selbst auf. Die erste Schrift des Priestley enthält eine gründliche Kritik des Verfahrens, welches Reid, Veattle und Oswald gegen Hume, und überhaupt in Bestreitung des Skepticismus befolgt haben 182). Er ist hauptsächlich mit dem Princip des Gemeinsinns, aus welchem sie den Skepticismus bestreiten wollen, unzufrieden, und zeigt, daß dieses Verfahren mit der Vernunft streitet, und anstatt dem Skepticismus einen festen Damm entge-

¹⁸¹⁾ Bon dem Leben und den Schriften des Priestley gibt Joh. Carry in seinem Life of J. Priestley with critical observations on his Works and Extracts from his Writings. London 1804. 8. Nachricht.

¹⁸²⁾ An examination of Dr. Reid's Inquiry into the human mind; Dr. Beattie's Essay on the nature and immutability of truth; and Dr. Oswald's Appeal to common sense, by Joseph Priestley. London 1774, 8.

gen zu setzen, vielmehr bemfelben auf alle mogliche Weise Borfchub thut. Die Supothese Des Gemein= finns hebt alle Berbindung unter ben verschiedenen Phanomenen, Rraften und Wirfungen ber Geele auf, und fest an beren Stelle eine Menge unabhangiger und ifolirter Inftintte als Principien. Alle weitere philosophische Untersuchung wird hiermit abgeschnitten, und man flutt fich blos auf Machtworte, beren Gultiafeit der Cfeptifer nicht anerkennt. Und was follte ihn bestimmen, fich benfelben zu fugen? Die Philofophic bes Gemeinfinns tragt alfo, anftatt dem Gfeps ticismus entgegen zu arbeiten, ohne daß fie es will, gu feiner Beforderung und Berbreitung bei. - Es ift niemals geleugnet worden, daß es an sich gewisse und evidente Grundfage gibt, Principien der Bahrheit und ber Kalschheit, und alles Raisonnement überhaupt, nach deren Grunde man nicht weiter fragen fann. Sat= ten diefe Philosophen fich darauf eingeschrankt, diefe Grundfatze barguftellen, fo wurde ihnen nichts weiter porzuwerfen fenn, als eine unnothige Neuerung im philosophischen Sprachgebrauche. Darüber hat man aber Urfache sich zu verwundern, daß sie Grundfate ber Art, die Niemand bezweifeln kann, als folche weitläufig darzuftellen fuchen. Bei genauerer Unficht ihrer Schriften findet man jedoch, daß fie etwas an: beres thun, als fie ankundigen. Gie wollen nothwen-Dige Ariome alles Raifonnements festfetgen, und nehmen besonders Cate als Axiome an, deren Evidenz nicht unmittelbar einleuchtet. - Nach Locke frutt fich Die Wahrheit der Gage auf die Uebereinstimmung und Nichtübereinstimmung ber Ideen. hierdurch wird die Bahrheit von der nothwendigen Ratur der Dinge abbangia, und wird etwas Absolutes, Unwandelbares und Ewiges. Diese Philosophen hingegen pofiuliren ge= miffe Uriome, die auf einer unerklarbaren, inftinkrarti=

gen Ueberzeugung beruben , und von ber willkurlichen Beschaffenheit unserer Ratur abhängen, wodurch Die Bahrheit etwas blos Gubjectives, Billturli= des und Beranberliches wird. - Einen befonbern Nachtheil hat diese Philosophie barin, daß fie die Autoritat ber Bernunft verwirft, und badurch alle freie und unbefangene Prufung aufgestellter Meinungen auf= hebt oder unnut macht. Denn auf den gemeinen Den= schenfinn macht Jeder Unsprüche, und taun fie ma= chen, fofern er ein Menfch ift, wie Jeber. Er halt fich alfo auch berechtigt, über jeden Gegenstand nach feiner gegenwartigen Empfindung, Ginficht und Ueber= zeugung zu urtheilen; und ba biefes Urtheil ihm als eine Wirkung feines Inftinkts erfcheint, baffelbe fur un= widersprechlich anzunehmen, wiewohl es bei grundli= cher Erkenntniß oder genauerer Untersuchung fich als ein offenbarer Grrthum, oder als ein Borurtheil zeigt. Dieser Kehler außert fich nicht blos auf bem Gebiete der Metaphufit, wo er unschadlicher fenn wurde, fon= bern auch in ber Beurtheilung ber Angelegenheiten bes gemeinen Lebens, wo er die fchlimmften und bennrn= higenofien Folgen hat. Er vertilgt alle Bescheibenheit, Borficht und Geduld in der Untersuchung der Bahr= beit; macht die Menschen stolz auf ihren Menschen= finn, und verleitet fie leicht, Andern, wegen ihrer abweichenden Meinungen, Diefen Menschensinn abzuspre= chen. Da diese Hoflichkeit gewohnlich erwiedert wird, fo artet die gemeinschaftliche Untersuchung der Wahr= heit in bloge Zankerei und Grobheit aus. - Rein Mensch hat ein Recht, einem anbern Glaubensartifel aufzudringen. Diefes thun aber die Anhanger diefer Philosophie. Dadurch geben fie den Unglaubigen ein Beispiel, auf die entgegengesette Art mit berfelben Muctoritat zu verfahren. Diefe konnen nunmehr die Grundfage ber Religion verwerfen, weil fie nach ihrem gefunden Menschensinne ungereimt und lacherlich erscheinen; und sie haben hierin eben so viel für sich, als ihre Gegner, welche die Göttlichkeit jener Grundsfatze behaupten. — Es ist endlich dem philosophischen Sprachgebrauche durchaus zuwider, das Vermögen der Erkenntnis der Wahrheit einen Sinn zu nennen. Der Sinn bezieht sich auf Gefühle, welche immer relativ sind, wodurch über die Natur der Dinge nichts entschieden werden kann. Die Wahrheit aber ist etwas Absolutes 183).

Die Widerlegung des hume selbst ist ihm wenisger gelungen, weil er benselben Fehler, wie die Schotztischen Gelehrten, begeht, daß er die Folgesätze ansgreift und den Grundsatz stehen läßt 184). Da es ihm hauptsächlich um die Vertheidigung der Religionsswahrheiten zu thun ist, so trägt er zuerst diese selbst mit denjenigen Gründen, welche ihm die stärksten schieznen, vor, und entkräftet die Schwierigkeiten, auf welsche

183) Stäudlin Geschichte des Stepticismus 2 Thl. S. 239—245. u. Buhle Grundrif d. Gesch. d. Phil. 7 Thl. S. 462.

184) Letters to an philosophical unbeliever containing an examination of the principal objections to the doctrines of natural religion and especially those contained in the writings of Mr. Hume P. I. II. Bath 1780. 8. Briefe an einem philosophishen Zweifler in Beziehung auf Hume's Gespräche, das System der Natur und ähnliche Schrift ten. Leipz. 1782. 8. Es famen zu diesen Briefen noch Fortsetzungen. Additional letters 1781—87. A continuation of the letters to the philosophers and politicians of France on the subject of Religion and of the letters to a philosophical unbeliever. Northumberland-town 1794. 8.

de die Bernunft bei benfelben ftofft; bann beleuchtet er die vornehmften atheistischen Systeme, namlich bas Suftem ber Natur und ben humeschen Stepticismus, und schließt mit allgemeinen Bemerkungen über ben lettern Denker, welche die Abficht haben, bas Borurtheil zu gerftreuen, daß er ein grundlicher philosophischer Forfcher gewesen fen. Das Suftem ber Religiones= wahrheiten, welches er aufgestellt hat, ift größtentheils beifallswurdig, wird aber body in einigen Puncten fei= ne Buftimmung erhalten; bie Beweise bafur find nicht vollkommen überzeugend. Die Widerlegung der hu= meschen Zweifel ift nicht grundlich, und bas Urtheil über das philosophische Berdienst deffelben ungerecht. Wenn aber feine Unfichten noch unvollkommen, feine Urtheile nicht immer grundlich find, und feine Urt gu ftreiten Fehler hat, fo muß man ihm doch die Gerech= tigfeit wiederfahren laffen, daß ein edler Charafter, Alchtung fur Bahrheit und Tugend fich in diefem Streite offenbart.

Da Prieftlen ein Unhanger von Locke's und Bart= len's Philosophie mar, und daher fur ben empirischen Uriprung aller Erkenntniß fowohl, als fur das Glude seliafeitssuffem in ber Moral fich erklart hatte; fo mußte dieses naturlich von Ginfluß auf das Suffent ber Religion fenn. Daber ift ihm der Grund ber Evi= beng aller Urtheile entweder, baf beibe Begriffe, genau betrachtet, diefelben Begriffe, ober vollkommen gleich= bedeutend find, oder daß wir beständig beobachtet ha= ben, bag ber eine ben andern begleitet. Bon ber zwei= ten Art find die Grunde fur die Bahrheiten der na= turlichen Religion. Darum thut er auf unumftofliche Beweise oder Demonftrationen Bergicht; glaubt aber boch, baf feine Beweise von der Art fenen, baf fie bei jedem Menschen von uneingenommener Gefinnung Bei=

Beifall finden muffen 185). Daher nimmt er Gludfeligkeit als ben 3weck ber Schopfung, und fieht Bohl= wollen als die hochste moralische Gigenschaft Gottes an. Der Beweis fur Gottes Dafenn wird aus dem Erfahrungefchluffe, daß alle Wirkungen ihre gu= reichenden Urfachen haben muffen, und nichts ohne Urfache ju feinem Dafenn gelangt, abgeleitet. Die Urfachen find aber von zweierlei Urt: eigentli= che, welche eine Absicht bei bem, was fie hervorbrin= gen, und eine Borftellung von ber Ratur und Befchaffenheit der hervorgebrachten Dinge haben; und une i= gentliche, welche, wie die Ctammpflangen und Stammthiere, ohne Absicht und Borftellung die Wirfung hervorbringen. Die eigentliche Urfache muß von bemjenigen, was eigentlich fein Werk ift, hinreichende, Die Beschaffenheit und den Gebrauch deffelben umfaf= fende Begriffe haben. Durch die vielfaltigen Erfab= rungen biefer Urt entfteht ber Grundfat, daß in al= len Kallen, wo zwischen zwei Dingen ge= genfeitige Ungemeffenheit und Begiehung Statt findet, eine Urfache vorhanden ge= mefen fenn muß, welche fabig mar, jene Beziehungen fich vorzustellen und barauf Rudficht zu nehmen. Go weit, fagt Prieften, geht man auf ficherem Boden fort. Ift man aber fo weit gegangen, fo kann man auch nicht füglich fich weigern, noch einen Schritt weiter zu thun, und ein= guraumen, daß, wenn ein Tifch ober Stuhl einen ver= ffandigen Urheber gehabt haben muß, der fahig war, Die Natur und ben Gebrauch Diefer Dinge fich porgu= ftellen, auch das Solz oder ber Baum, aus welchem ber Tijd gemacht worden, und eben fo ber Menfch, ber ihn verfertigte, und da fein Mensch ben antern

eigentlich hervorbringt, noch ein Mensch fich selbst ber= porbringen fann, bas gange Menschengeschlecht, und fo auch alle Gattungen ber Thiere, und die Belt, der fie angehoren und mit welcher sie ein gemeinschaftliches Suffem ausmachen, ja das gange fichtbare Beltall, welches, fo weit wir urtheilen fonnen, alle Rennzei= den eines gemeinschaftlichen, in einander greifenden Gangen an fich tragt, eine vernünftige Urfache, oder einen Urheber haben muß, welcher Macht und Beisheit in einem Mafie befitt, die wir mit Recht un= endlich nennen 186). Man fann biefem Beweise, in= fofern er fich auf 3medmäßigkeit grundet, eine natur= liche Kraft, Ueberzeugung hervorzubringen, zugefteben. Kur eine Demonstration gibt ihn der Urheber felbst nicht aus. Bufofern er aber von dem Begriffe Urfache ausgeht, welcher empirisch entstanden ift, kann er fich des Ginvurfe, ben hume machte, von einer ungebubrlichen Ausdehnung über die Sphare feines Ge= brauche, nicht erwehren. Go wie nach der Erfahrung ein Mensch durch eine uneigentliche Urfache entsteht. und hernach eigentliche Urfache von gewiffen Wirkun= gen wird : fo tonnte biefes Berhaltnif auch auf die Melt übergetragen, und ihr eine ursprüngliche bildende Kraft beigelegt werden, durch welche in der Folge auch vorstellende Wesen entstehen, welche nach Absichten et= was hervorbringen konnen. Prieftlen zwar fucht die= ien Gats: es muß von Emigfeit ber etwas vorhanden gewesen fenn, und diefes urfprüngliche, felbstftandige Wefen muß fich felbft zu begreifen im Stande, b. i. unendfich fenn, über alle Ginwendungen zu erheben. Allein er bezieht fich auf einen Gegenstand, wohin die Macht ber empirischen Begriffe nicht reichen fann. Ge= gen die Ableitung ber gottlichen Gigenschaften ans der 3wed=

¹⁸⁶⁾ Prieftley Briefe G. 40. 45. 48.

3medmaßigkeit der Dinge in der Welt, mit Gulfe bes Begriffs eines unendlichen vernünftigen Urhebers, ficht der humesche Zweifel, ob man nicht biesem Wefen mehr Eigenschaften und in einem hohern Grabe beis legt, als der Schluß von der Wirkung auf eine proportionirte Urfache erfodert, noch immer unwiderlegt. Prieftlen fagt felbft: unfere Erfahrung bezieht fich allein auf folde Dinge, welche endlich und unfahig find, fich felbft zu begreifen, und alfo nothwendig eine Urfache ihres Dajenns voraussetzen. Sieraus folgt, daß biefe Erfahrung und zwar hinlangliche Grande zu Beurtheilung anderer gleichartiger Dinge barbietet, auf feine Weise aber einen gureichenden Grund an die Sand gibt, unfer Urtheil in Unfehung eines von allem, mas unfere Erfahrung erreichen fann, fo ganglich verschie= benen Gegenstandes, ju bestimmen. Durch bas Una: logon bes Raums, ber ebenfalls unendlich und ohne Ursprung ift, was Prieftlen herbeizieht, wird nichts gewonnen 187). Die Ableitung der gottlichen Gigen-schaften ift flar, bundig, der Bernunft angemeffen, wenn einmal ein unendlicher Urheber der Welt juge= standen ift. Aber auch hier bleiben noch eine Menge von Zweifeln und Bedenklichkeiten, die nicht fo leicht beseitigt werden konnen. Besonders ift die Urt und Beife, wie Gludfeligkeit als ber Endzweck ber Belt. und unendliches Wohlwollen als die hochfte moralische Eigenschaft Gottes bewiesen wird, burchans nicht ge= nugend. Wenn hume aus dem Unangenehmen, mel= ches dem Angenehmen überall beigemischt ift, Grund findet, das Wohl aller empfindenden Geschöpfe nicht gur Absicht des Welturhebers zu machen, fo fchließt Prieftley aus dem Umftande, daß die meiften Pflangen und Thiere fich in bem gefunden Buftande befin=

den, und Gesundheit ein Justand des Genusses ist, so wie aus dem andern, daß der größte Theil der Schmerzgen und Uebel sich zuleszt selbst aufreibe und zerstöre, das Gegentheil. Welche Einwendungen der Skeptiker dagegen machen, und wie glücklich er dieses Argument umkehren kann, fällt sogleich in die Augen 188).

So intereffant ce übrigens auch ift, die Bemer= fungen des Prieftley über Sume's Gespräche, über die naturliche Religion, und über bas Suftem ber Natur an tofen, und die beiben entgegengesetten Gefichte= puncte zu vergleichen; fo flach und ungrundlich ift das, was er über den philosophischen Geift und das Berdienst des hume fagt. Man vermift ungern eine richtige Auffaffung und ein schärferes Gindringen in die eigenthumliche Denkart diefes Denkers, welches wahrscheinlich aus dem Vorurtheile herrührt, das er fur hartlen gefaßt hatte. Er macht es dem hume zu einem hauptvorwurfe, daß er die Philosophie die= fes Denkers nicht ftubirt und gur feinigen gemacht ba= be, welche den größten Schwierigkeiten in der Philojophie abhelfe 189). Er ift ungufrieden mit ben brei nou

188) Prieftlen Funfter Brief G. 88. go.

189) Priestley Neunter Brief & 148. Die Lehre von der Verknüpfung der Begriffe, wie sie von D. Hartley vorgetragen und erläutert wird, gibt für die meisten Schwierigkeiten, welche Hume erregt hat, die befriedigendste Auflösung an die Hand (welches ich, wenn es sich der Mühe verlohnte, unwidersprechlich darthun könnte), und dem, der mit der Hartleyischen Theorie bekannt ist, müssen Hume's Versuche als die größte Kleinigkeit erscheinen. Mit Dr. Hartley verglichen, kömmt mir Hum me in der Metaphysik nur als ein Kind vor.

von hume angegebenen Gefeten ber Ideenverbindung, weit fie fich auf ein allgemeines: Borftellungen, Die zugleich in der Seele gewesen, erwecken fich nachher wieder, jurudführen laffen. In Ansehung ber 3decu= verbindung von Urfache und Wirkung, tadelt er, daß Sume zu überreden fuche, Diefe Schlufart fen nicht Die Wirfung der Fabigfeit des Rachdenkens, fondern einer willkurlichen und vielleicht gang ungegrundeten Ideenverbindung, der Gewohnheit. Er nimmt nam= lich an, der Begriff von Urfache fen fein einfa= der Begriff, fondern ber Gindruck, welcher in der Seele durch die Bemerfung desjenigen guruckbleis be, was fich ihr in ungahligen Rallen Gemeinschaftlis ches bargeboten habe, wo eine immer gleiche Berbin= bung von Erscheinungen ober Ereigniffen Statt gefun= den, wir mogen nun die nachste Ursache der Ursache entbecken ober nicht. Benn wir bei allen folchen beftandigen Ideenverbindungen, über welche wir eine na= here Prufung anzustellen im Stande gewesen, gefunden haben, bag diefe Berbindung nothwendig fen, fo gieben wir baraus ben gegrundeten Schluß, daß alle folche bleibende Berknupfungen eben fo nothwendig fenn muffen, als jene, wenn wir auch nicht im Stande find, davon genaue Rechenschaft zu geben. Wir fonnen une nicht enthalten, ju glauben, daß hiervon in der Natur ein binlanglicher Grund in einem Na= turgefete enthalten fenn muffe 190). Diefe Theorie weicht von der Sumeschen nur darin ab, daß Priefis len, wie es scheint, die beständige Rolge von zwei Er= eigniffen als eine Folge von einem Naturgefete an= fieht, Sume aber mehr subjective bei der Folge der Borftellungen und dem daraus entstehenden Sange, ei= ne mit ber andern wieder zu verbinden, ftehen bleibt. Die

Die Prieftlenische Ableitung von der Rothwendigkeit, als eine Frucht mehrmaliger Prufung, ift aber gu ge= kunftelt, und ftimmt fo wenig, als die humesche, mit der in dem Begriffe, unabhangig von Erfahrung, ge= bachten Berknupfung zusammen. Widerlegt ift Sume burch alles dieses nicht, und konnte es auch von einem Denker, wie Prieftlen, nicht werden, ber mit jenem pon bemfelben empirischen Standpuncte ausgeht . wies wohl er einzelne Behauptungen, 3. B. vom Glauben. als die Wirfung lebhafterer Borftellungen, berichtigt. Es ift gwischen beiden nur ber Unterschied, baf Drieft= Ien, mit ben burch die Erfahrung gewonnenen Begriffen und Schluffen, weit über alle Erfahrung binaus geht, Sume aber innerhalb der Erfahrung fieben bleibt. weil er das nicht thun wollte, ohne das gultige Recht bagu zuvor gefunden zu haben, und dieses nirgends finden fonnte.

Ehe wir weiter gehen, mussen wir einige Bemerkungen über Hartley einschalten, welchem Priesilen den Borzug vor allen Philosophen gibt. Der Arzt David Hartley war zu Jingworth geboren, und starb, nachdem er einige Zeit in London practicirt hatte, zu Bath den 30 Sept. 1757 in seinem 53 Jahre 121). Er hat einige medicinische Schriften versertigt; sein beträchtlichstes Werk ist aber von philosophischem Inhalte 192). Hartley ist bei den Engländern, was Bonnet

¹⁹¹⁾ Diese Nachrichten sind aus dem Annual Register for the Y. 1775. Characters p. 29. 30.

¹⁹²⁾ Observations on Man, his Frame, his Duty and his Expectations in two parts. London 1749.
8. 2 Voll. Betrachtungen über den Menschen, seine Natur, seine Pflicht und Erwartungen, a. d. Englissichen übersetzt und mit Unmerkungen und Zusätzen ber gleis

net für die Schweizer ift. Durch die Behauptung bes Gay: alle geiftige Bergnugungen tonnten aus ber Alfociation erklart werden, wurde er auf Diefe Lehre aufmerkfam, und entwickelte burd fortgesettes Rach= benten fowohl die Grunde, als die Folgen der Affocia= tion. Die Affociation glaubte er burch Schwingung der Rerven und bes Gehirns, vermittelft eines feinen atherischen Kluidume, erklaren zu konnen, und darin ben oberften Ring gefunden zu haben, woran Locke's Lehre, daß alle Borftellungen durch Gindrucke entftes ben, fich anschließe. Ginen nothwendigen Bufammen= hang zwischen ben Schwingungen und ber Affociation ber Borftellungen nahm er jedoch nicht an, fondern bes trachtete die Lehre von den Schwingungen nur ale eis ne Supothese gur Erklarung der Affociation. Die Affociation felbft aber mar ihm nun der Grund aller Ers Fenntniff, Uebergengung, jedes Gefühle, jeder Willenesbestimmung; und in diefer Sinficht untersuchte er befonders die nothwendigen Folgerungen aus diefer ehre in Beziehung auf die Wahrheiten der Moral und Re-Bieraus entstanden mehrere Abhandlungen. ohne strengen Zusammenhang, die er aber nach einer gewiffen Ordnung unter einander verband. Das Werf befteht baher aus zwei besondern Theilen: der Lehre ber Affociation, und bem Snfteme der fittlichen und religiofen Bahrheiten. Die Lehre von der Affociation ift, wenn man fie unabhangig von ber Theorie ber Merven = und Gehirnschwingungen, beren Unhaltbarfeit

gleitet. Roftock u. Leipzig 1772. 8. 2 Bbe. Der erfte Theil ift nur auszugsweise übersett. Die Uns merkungen und Zusätze haben den Probst Heim. Umb. Piftorius jum Berfaffer.

von Maag dargethan ift 193), betrachtet, richtig mit Scharffinn entwickelt worden. Die Affociation fann aber nicht als der einzige Grund aller sittlichen und religibsen Wahrheiten betrachtet werden, wenn man nicht eine einseitige und unvollstandige Unficht von den Thatigkeiten bes menschlichen Geiftes hat. Mur bie eine Folgerung von der Doth wen digfeit der menfch= lichen Sandlungen ergibt fich aus der Affociation der Borftellungen, wenn sie als Grund alles Borftellens und alles Begehrens vorausgesett wird. Diefe Folge= rung hat auch Sartlen firenge burchgeführt, ohne die psnchologische Freiheit aufzuheben. Dem Materialis= mus ift er nicht gewogen. Alle übrige Wahrheiten ber naturlichen und offenbarten Religion, welche Sartlen ausführlich entwickelt, werden nur an die Affociation angeschloffen, ohne mit berfelben in einem ftrengen Bu= fammenhange zu fteben. Das weitlaufige Werk diefes benkenden Arztes ift baber als ein Alagregat von meh= reren Abhandlungen zu betrachten, die, ohne fostema= tische Einheit, zu einem Ganzen zusammengeordnet worden. Auch hat er nicht blos feine eignen Bedan= fen, fondern auch mehrere von Andern entlehnte, in bemfelben verwebt und entwickelt. Go find die Beweisgrunde, wodurch Gottes Dasenn bewiesen wird, von Clarke entlehnt. Etwas muß von aller Ewig= feit exifiirt haben. Es fann feine bloße Folge endli= cher abhangiger Wefen von Emigkeit her existirt ha= ben; fondern es muß zum wenigsten ein unendliches und unabhängiges Befen existiren. Durch Schluffe aus Begriffen wird also bas Dasenn Gottes und dann auch noch jede Eigenschaft Gottes bewiefen. Es ift . Die=

¹⁹³⁾ Berfuch über die Einbildungefraft §. 16 u. 110.

biefes ein Gebaube, welches viel zu groß und schwer ift, als daß ber fdmache Grund ber Affociation es tragen konnte. Aber ungeachtet ber Unhaltbarkeit und Inconsequenz bes Gangen offenbart fich boch in allen Materien Scharffinn, Ernft, Burde, und ein Ringen nach grundlicher Ueberzeugung in ben einzelnen Gegen= ftanden. Go wird unter den übrigen Gigenschaften Gottes auch feine Immaterialitat Daraus bewies fen 194), daß Gott die Urfache aller Bewegungen in der materiellen Welt ift. Ware er nun nicht immate= riell, fo mußte man der Materie die Moglichfeit, Urfache aller Bewegungen in ber materiellen Welt gu fenn, beilegen konnen, welches nicht angeht, weil die Materie ein blos leidendes Befen ift vermoge ihrer Tragbeit. Budem fann man ben Berftand nicht von Materie ableiten. Es ift freilich wahr, daß unfere Sinne und nichts anderes überliefern, als Gindrucke von der Materie, und bag wir daher feine ausdruckli= de urfprungliche Ideen von Dingen haben tonnen, ausgenommen von dem Materiellen, wodurch wir gu bent Schluffe gebracht werden, daß nichts, als Materie, in der Belt ift. Allein bies ift offenbar ein Vorurtheil, welches aus unserer Lage herrührt, und ein Schluß, ber blos aus unferer Unwiffenheit und ber Gingeschränktheit unserer Sabigfeiren bergenommen ift. Da alfo von der andern Seite bloge Materie vollig unge= fchickt icheint, ben Grund von den einfachften und ge= wohnlichften Erscheinungen zu enthalten, fo muffen wir entweder eine immaterielle Substang annehmen, ober wir muffen auch voraussetzen, daß die Materie ewige Rrafte und Kabigfeiten habe, von verschiedener und bo= Si 2 Ser hes bes

194) Hartley Betrachtungen 1 Thl. S. 141 ff.

herer Art, als die sind, welche wir wahrnehmen. Aber biese letztere Boraussetzung ist in der That mit der erftern einerlei, nur nicht so vollkommen ausgedrückt." Die Annahme einer immateriellen Substanz beruht alsso auf der Befugniß des Berstandes, zu Erscheinungen, die nicht aus der Materie und ihren Kräften erklart werden können, Substanzen und Kräfte zu erdichten, eine Besugniß, welche, wegen der zugestandenen Unzwissenheit des menschlichen Berstandes und der Untaug-lichkeit der angenommenen Principe, zur Erklärung der Erscheinungen als grundlos erscheint, wenn der urssprüngliche Fond unserer Erkenntniß auf die Wahrnehmung beschränkt ist.

In der Lehre von der Freiheit, worin Sartlen viele Rachfolger gefunden hat, herrscht diefelbe Unbeftimmtheit, die wir oben bei bem Streite von Collins und Clarfe bemerkt haben. Er unterscheibet bie ge= meine oder pfnchologische Freiheit, welche in bem Bermogen befteht, ju mahlen und nach Beweg= grunden zu handeln, und die philosophische, das Bermogen, unter benfelben Umftanden fo ober anders zu handeln, und auch nicht zu handeln. Die lettere bestreitet er mit Recht als ungereimt, insofern badurch ber Bufall als ein wirkendes Princip eingeführt werde, mas mit der Bernunft ftreitet. Er widerlegt diese theils aus Grunden, welche aus feiner Theorie der 21f= fociationen bergenommen find, theils aus religibfen Grunden, weil die Religion Die philosophische Freiheit nicht voraussetze, und die naturlichen Eigenschaften Gottes, oder feine unendliche Macht und Weisheit, Die Möglichkeit berfelben nicht verstatten. Denn wenn man Diefes Bermogen fest, fo wird erwas burch diefelbe in ber Welt bewirkt, mas nicht von Gottes Macht ab= hángt;

bangt; folglich konnte fie fich nicht über alles in der Welt erftrecken, und fie ware nicht unendlich. Und ba eine folde Freiheit fein Borberwiffen gulaft, fo wird durch dieselbe auch die unendliche Erkenntnif oder Beis= heit Gottes eingeschrankt 195). Sartlen begegnet dem Saupteinwurfe, welcher der Lehre von der Rothwen= digkeit gemacht wird, daß namlich mit berfelben bie moralische Zurechnung, Lob und Tadel, Berdienst und Schuld nicht bestehen konnen, auf die Alrt, daß er be= hauptet, Tugend und Lafter find nach der philosophis ichen Sprache bei ben Sandlungen dasjenige, was die abgeleiteten Eigenschaften bei ben Rorpern find, nam= lich Mittel, das Berhaltniß, welches die Sand= lungen gur Gludfeligfeit und gum Elend, oder bem phnfifchen Guten und Bofen, baben, auszudrucken. Das moralifche Gute und Bofe bezieht fich auf das physische Gute und Bose, und je= nes ift aus diesem zusammengesett 196). Nach bem Religionsspfteme des hartlen ift Gott die einzige all= gemeine Urfache aller Wirkungen ber Ratur, aller Sandlungen der Menschen. Diese find nur Berkzeuge ju dem Endzwecke bes Gangen, Gluckseligkeit. Gun= be und Lafter find naturliche Uebel, welche ebenfalls von Gott herkommen; ba aber bas Uebergewicht bes naturlichen Guten unendlich ift, fo wird burch biefes felbst bas naturliche Uebel verschlungen und vernich= tet 197).

Die

¹⁹⁵⁾ Hartley Betrachtungen 1 Thl. S. 193. 150.

¹⁹⁶⁾ hartley Betrachtungen 1 Thl. G. 196. 198.

¹⁹⁷⁾ Hartley Betrachtungen 1 Thl. G. 199.

502 Siebentes hauptst. Erfie Abth. Fünfter Abichn.

Die Hauptansichten bes hartlen hat fich Prieft= Yen 198) zu eigen gemacht und biefelben gum Theil weiter ansgeführt, jum Theil auch gegen Ginwurfe vertheidigt. Locke und Hartley waren ihm die groß= ten Philosophen, und Sartlen ber großere, weil er durch die Affociation bes erftern Spftem eine fefte Bafis ge= geben, und das meifte Licht über die Theorie des Gei= ftes verbreitet hatte 199). Da er in ber Prufung, welche ben drei Schottischen Gelehrten entgegengesett ift, eine Reigung fur den Materialismus hatte blicken taffen, fo wurde diefes von feinen Gegnern benutt, ihn des Atheismus, der Frreligion, und weil er doch Die driftliche Religion mit großem Intereffe verthei= bigt hatte, ber Seuchelei zu beschuldigen. Der Gegen= fat zwischen Beift und Materie, besonders wie er fich im Menfchen nach bem Spiritualismus darftellt, war ihm namlich unbegreiflich. Die Materie nimmt einen Raum.

- 198) Die Theorie des Hartley über den menschlichen Grift hat Priestley besonders entwickelt in Hartley's theory of the human mind, with essays relating to the subject of it.
- 199) Er sagt in der Vorrede zu seiner Schrift gegen Reid und Beattie: I think myself more indebted to this one treatise, than to all the books I ever read beside the Scriptures excepted, und S. 2 daselbst: Something was done in this sield of knowledge by Descartes, very much by Mr. Locke, but most of all by Dr. Hartley, who has thrown more useful light upon the theory of mind, than Newton did upon theory of the natural world.

Raum, ber Geift auch nicht ben fleinften ein, und fieht überhaupt in feinem Berhaltniffe gu dem Raume. Bie follten benn zwei Dinge, Die keine einzige Gigenschaft gemein haben, wechselseitig einander afficiren tonnen? Prieftlen war baber geneigt, ben Menschen fur ein cinartig jufammengesettes Wefen gu halten, und an= gunehmen, daß das Empfindungevermogen, fo wie alle geistige Rrafte, ein nothwendiges oder zufälliges Re= fultat der organischen Structur des Gehirns fegen; daß folglich der gange Mensch mit bem Tode fferbe, und teine Soffnung babe, jenseit des Grabes fortzuleben, außer berjenigen, welche bie Offenbarung gibt. den Unftoß zu heben, den er baburch gegeben hatte, fuchte Prieftlen in einer besondern Schrift 200) das Wefen und das Berhaltnif bes Geiftes und der Ma= terie noch genauer zu bestimmen, feine Borftellungs= art deutlicher auseinander, und die Berträglichkeit berselben mit ber driftlichen Offenbarung ins Licht ju fefen. Indem er die von Newton fur die Natur= forschung aufgestellten Marimen: nicht mehr Urfa= den angunehmen, als gur Erflarung ber Erfcheinungen erfoderlich ift, und Diefelben Wirkungen foviel wie moglich auf diefel= ben Urfachen gurudzuführen, und mit Dis berlegung ber gewohnlichen Meinung: Die Materie fen eine durchaus trage Substang, berfelben die Ausbeh-

200) Disquisitions relating to matter and spirit, with a history of the philosophical doctrine concerning the origin of the soul and the nature of matter, with its influence on Christianity especially with respect to the doctrine of the preexistence of Christ. London 1777. 8.

nung und zwei Grundfrafte, die Angiehung und Albftogung, als zu ihrem Wefen gehörig, vindicirt; fo wirft er die Frage auf: Ronnen die Ratur und Die Thatigkeiten des Menschen lediglich aus den Grundfraften und wefentlichen Eigenschaften ber Materie erflart werben? Der Menich ift ein empfindendes und bentendes Befen. Die Fahigkeiten des Empfindens und Denkens haben ihren Git in bem Gehirne und bem Mervenfy= fteme. Denn bas Empfinden und Denfen ficht immer in Berbindung mit dem Gehirne, und entspricht bem Buftande deffelben. Es gibt fein Beifpiel, bag ein Mensch seine Denkfabigkeit behalten habe, wenn fein Gehirn verlett mar. Das Empfinden und Deufen ift bemnach eine Eigenschaft des Behirns. Daber fann man aus dem Bahnsinne und der Raferei mit Sicher= heit schließen, daß eine Berruttung im Gehirn vorhanden fenn muffe. Dag die Bollfommenheit der Dentthatigkeit blos in diefem Leben von dem Zustande bes Rorpers und bes Gehirns abhangen, nach bem Tode aber, wo Rorper und Gehirn zerftort find, noch in einem erhöheten Grade vonftatten geben follte; bas scheint die unphilosophischste und absurdefte Be= hauptung zu fenn. Ware ber Tod bem Denkvermogen portheilhaft, fo mußte es eine Rrankheit bes Rorpers verhaltnifmäßig auch fenn. Jemehr fich der Rorper ber Auflosung naberte, besto freier mußte fich bas Denkvermogen außern. Die Erfahrung lehrt aber davon gerade das Gegentheil. - Wir haben nicht eine einzige Idee, die wir nicht den forperlichen Ginnen unmittelbar oder mittelbar verdauften. Die Doglichkeit des Den= tens ohne einen organischen Korper hat also nichts für fich, und die Erfahrung ift ihr geradezu entgegen. Bare die Geele ein vom Rorper gang unabhangiges DBe=

Befen, fo mußte fich boch irgend einmal, etwa im Schlafe ober in ber Dhnmacht, eine Spur bavon verrathen. - Gollte das Seelenprincip immaterial und unfterblich fenn, fo mußten es auch alle befondere Sa= higkeiten berfelben fenn. Allein alle biefe werden por dem Tode immer schwächer, und verschwinden endlich gang. Daraus muffen wir ichliegen, bag bie Geefe felbst aledann ftirbt, so wie wir aus bem Berfchwin= den der Reigbarfeit der Ginne und bes Bewuntienns auf den Tod des Rorpers ichließen. - Es ift un= benkbar, daß Theilbares in einem Dinge fen, mas ichlechthin untheilbar ift. Da nun unfere Ideen durch außere Objecte hervorgebracht werden und benfelben entsprechen muffen; fo find einige berfelben auch theil= bar. Die Ibee von Mensch 3. B. muß die Merkmale Ropf, Stamm, Glieder enthalten. Die fann nun eis ne folche Toee in einer untheilbaren Substanz, wie ei= ne immaterielle Geele ift, fenn? Man muß daber an: nehmen, daß die Geele, ihrer Ideen von materiellen Objecten megen, ebenfalls materiell und theilbar iff. - Die große Mannigfaltigfeit von Geelenguftanben, die nothwendig Beranderlichkeit in fich fcbließen, und inebefondere Berbefferung und Berichtimmerung, welche der Zerftorung nahe verwandt ift, scheint mit einer vollkommenen Ginfachbeit ber Seele gang unverträglich zu fenn. - Alle diefe Grunde leiften aber nicht, was Prieftlen versprochen hatte, namlich eine Erklarung ber Thatigkeiten bes Empfindens und Denkens aus den Grundfraften und wefentlichen Eigenschaften ber Materie. Infofern fie Schluffe aus Thatfachen, welche noch gang andere Unfichten gulaffen, enthalten und Schwierigfeiten' gegen bie Immaterialitat hervorheben, tonnen fie nur in Berbindung mit ben eigentlichen birecten Schluffen, benen fie bor=

angehen oder auf diefelben folgen, nur einige Ueber= zeugungefraft haben. Allein diefe Sauptgrunde hat Priefilen nicht gegeben, weil er fie nicht geben fonnte. Alber bagegen verdient basjenige, was Prieftlen gur Beantwortung ber Ginwurfe gegen die Materialitat ber Seele fagt, alle Beherzigung, weil dadurch auch die Schwäche ber Grunde fur die Immaterialitat hervor= leuchtet. Auf den aus der Identitat des Bewußtfenns bergenommenen Gegengrund erwidert Prieftlen: Diefes Bewußtseyn enthalte nicht mehr, als bag ich eine Per= fon, ein empfindendes und benkenbes Wefen, und nicht zwei Personen bin. Darin liege aber so wenig ein Deweis dafür, daß die Person nicht getheilt werden tonne, als daraus, daß ein Rreis ein Ding ift, folge, daß fie ebenfalls ans untheilbaren Bestandtheilen beftebe. In andern Beantwortungen ift jedoch auch das Geftandniß ftillschweigend enthalten , daß der Materia= lift und Spiritualift auf gleiche Weise die Grenzen der Erkennbarkeit verkennen. Auf den Ginwurf, daß wir Die Möglichkeit des Empfindens und Denkens durch Die Materie nicht begreifen konnen, antwortet Prieft= Ien, baf biefer Ginwurf nur von unferer Umwiffenheit feine Starfe erhalte. Wie die Materie empfinde und benfe, konnen wir nicht begreifen, aber auch nicht die Unmöglichkeit davon beweisen. Dieselbe Unbegreiflich= feit druckt auch den Immaterialismus. Ift diefes wahr, so mußte auch die Unbeantwortlichkeit der haupt= frage, die Prieftlen fich in diefer Schrift zu Ibfen vor= genommen hatte, jugeftanden werden. Er gefteht fie aber erft hinterher ein, nachdem er den Schein erregt bat, als habe er die Aufgabe wirklich geloft. Auch wird Prieftlen in der Beantwortung der Gegengrunde gu der Inconfequenz verleitet, daß er dem Gebirne, außer bem Bermogen der Bibration, noch ein Empfin= · bungs=

dungs = oder Wahrnehmungsvermögen beilegt, welches weder zu den Grundfraften noch zu den wesentlichen Eigenschaften der Materie gehört.

Mus ben Beweisen ber Materialitat ber Scele folgt aber, nach Prieftlen, feineswegs ein Beweiß fur Die Materialitat Gottes. Wird immateriell fo ver= ftanden, daß es eine Gubftang bezeichnet, welche Gi= genschaften und Rrafte besitt, die von denen der Ma= terie wesentlich verschieden find; so ift gegen ben Ge= brauch des Worts, wenn man es auf die gottliche Matur anwendet, durchaus nichts zu erinnern. Wird aber im Ginne der neuern Metaphpfif eine folche Gubftang barunter verftanden, welche burchaus feine Gi= genschaft mit ber Materie gemein bat, und in gar fei= ner Relation zu bem Raume fteht; fo muß die Eri= fteng einer folden Subftang geleugnet werden. Denn nach diefer Definition murbe bem gottlichen Befen alle Berbindung mit der Belt, aller thatige Ginfluß auf Dieselbe abgeschnitten. Das fur Ausdrucke wir indels fen von dem gottlichen Wefen gebrauchen mogen, fo fommen wir doch dem angemeffenen Begriffe von demfelben um nichts naber. Gott ift und muß immer fur uns bleiben der Unbegreifliche, ber Gegenffand unserer tiefften Chrfurcht und Anbetung. Substang, von der wir überall feine Jdee haben, fonbern bie Eigenschaften berfelben, die unendliche Beisheit, Madt und Gute, find der Gegenstand unferer Erkenntniß durch ihre Wirkungen, und unferer Unbetung. Die Substanz berfelben nehmen wir nicht mahr, und unfere Borftellung davon ift nur hypothetisch. Bon bem Urfprunge aller Thatigkeit, von bem Dafenn ber erften Urfache haben wir gar keinen Begriff, und bie 508 Siebentes Sauptst. Erfie Abth. Fünfter Abschin.

Speculation führt uns darüber nur in ein unvermeid= liches Labyrinth.

Prieftlens Schrift gehort unter bie intereffante= ffen, welche fur den Materialismus ffreiten. Denn wenn auch ter Sauptpunct nicht gur Entscheidung ge= bracht, und überhaupt nicht geleistet worden, was verbeigen worden war, so enthalt boch feine Schrift fo vielerlei und mancherlei Bersuche, Ansichten, Beziehun= gen über biefen Wegenstand. Das Berhaltnif, in weldem Materialismus zur Religion und zu befondein Lehren des Chriftenthums, vorzüglich der Auferstehung aller Todten, betrachtet wird, fo wie der religiofe und fittliche Charafter bee Berfaffers, gefellt fich noch zu bem Intereffe bingu, welches der Gegenstand an fich bat. Diefe Untersuchung führte eine andere über Freiheit und Rothwendigkeit berbei. Ift der menschliche Beift materiell, fo folgt baraus, baf er unter bem all= gemeinen Gefet bes Mechanismus fteht, und Freiheit ein Unding ift. Diefer Gegenftand hing mit dem vo= rigen auf bas engste zusammen, und Bartlen hatte ebenfalls ichon benfelben als eine Folge feiner Theorie der Uffociation in Betrachtung gezogen, wiewohl er ben Materialismus von feinem Syfteme entfernt ge= halten hatte. Die Wichtigkeit Dieses Gegenstandes, Die mannigfaltigen bedeutenden Ginwurfe, welche bagegen gemacht wurden, ber Beifall, ben die Schriften, welde fich fur die Freiheit erklart hatten, fanden, und besonders das Interesse, welches das chen damals er= Schienene Bert bes Price über die Moral, er= regte - bestimmte ben Priefilen, eine eigne 21b= handlung demfelben zu widmen, welche aber als ein

ein Anhang von der vorigen Schrift betrachtet wur= de 201).

Prieftlen ift ein eifriger Bertheibiger ber Lehre ber philosophischen Rothwendigkeit, welche ber philosophischen Freiheit in dem Ginne, wie fie Bartlen nahm. b. i. ber Freiheit ber Indiffe= reng entgegengefett ift. Er fah es mit biefem Bor= ganger als einen wefentlichen Punct des Religionsin= fteme an, daß jede Sandlung des Menfchen ihre Grunde in den Motiven haben muffe, und daß diefe Motive theils von der Disposition und Stimmung bes Beiftes vor und mahrend des Sandelns, theils von den Anfichten, von den Objecten und ihren Empfin= dungen abhangen, und daß unter benselben Umftanden dieselbe und feine andere Sandlung erfolgen muffe. Die sogenannte philosophische Freiheit bestritt er dar= um mit foldem Intereffe, weil er in derfelben eine Berleugnung des großen Naturgesetzes, daß nichts Gefetlofes in der Matur ift, entdedte 202), - und

- 201) The doctrine of philosophical Necessity illustrated; being an Appendix to the disquisitions relating to Matter and Spirit. To which is added an Answer to the Letters on Materialism and on Hartley's Theory of the Mind. London 1777. 8.
- 202) Doctrine of philos. necessity p. 7. In other words, I maintain, there is some fixed law of nature respecting the will as well as the other powers of the mind, and every thing else in the constitution of nature; and consequently that it

510 Siebentes Sauptft. Erfte Ubth. Fünfter Abfchn.

und weil fie mit feinem Religionsfnfteme, bas er fur bas einzig mahre hielt, ftritt. Rach demfelben find alle Meuschen und alle ihre Handlungen Glieder einer großen Rette, und Theile eines unermeflichen Gangen, welches unter ber untruglichen Leitung und Bestim= mung des Allwiffenden und Allweifen ficht. Die Gott= beit hat in bem Systeme ber Gluckseligkeit, als bem Endzwede der Welt, jedem Menschen und jeder Sand= lung den ihm zukommenden Untheil daran angewiesen und bestimmt. Die Menschen find zu gleicher Beit Berkzeuge und Objecte biefes großen Plans. Bas je ein Mensch fich vorsett oder ausführt, alle seine Sand= lungen und Absichten find bem geheimen Ginfluffe, ber verborgenen Leitung beffen unterworfen, welcher am beften beurtheilen fann, mas ber Berwirklichung feines großen Plans forderlich ift. Fur ihn und in feinen Werken ift alle Scheinbare Disharmonie mahre harmonie, alles icheinbare Uebel gulett gut 203).

Da

is never determined without some real or apparent cause foreign to itself i. e. without some motive of choice, or that motives influence us in some definite and invariable manner; so that every volition or choice is constantly regulated and determined by what precedes it.

203) Doctrine — Dedication p. VIII. We ourselves, complex as the structure of our minds and our principles of action are, are links in a great connected chain, parts of an immense whole, a very little of which only we are as yet

per-

Da Prieftlen voraussette, daß diese Lehre evidente Bahrheit enthalte, und von Sobbes, Locke, Unt. Collins, hartley, hume, Lord Raimes und Undern auf eine überzeugende Beise bargestellt worden fen, so konnte er den Umstand, daß sie gleichwohl so viele Wegner finde, fich nur baraus erklaren, daß man Folgerungen daraus abgeleitet habe, welche von ber Unnahme berfelben abidrecten. Diefe Folgerungen entweder fo zu erklaren, daß fie alles Anftoffige perlieren, oder fie abzuweisen, weil fie dem Determinismus nur aufgeburdet worden, ift ber hauptgegenftand des Prieftlen in Diefer Schrift. Sie enthalt alfo eine flare und deutliche Darftellung des Suftems bes Determi= nismus mit einer eben fo beutlichen Beantwortung ber Einwurfe. Man fann aus ihr eine richtige Unficht von dem Standpunkte Diefer Lehre in England fchop= Im Grunde find es noch diefelben Unfichten, welche wir ichon bei bem Streite gwischen Collins und Clarke gefunden haben. Die Gegner berufen fich auf das Gefühl der Freiheit, und denken fich dasfelbe

permitted to see, but from which we collect evidence enough, that the whole system (in which we are, at the same time, both instruments and objects) is under an unerring direction, and that the final result will be most glorious and happy. Whatever men may intend, or execute, all their designs and all their actions are subject to the secret influence and guidance of one who is necessarily the best judge of what will most promote his own excellent purposes. To him and in his works all seeming discord is real harmony, and all apparent evil, ultimate good,

felbe ats bas Bermogen, fich felbft zu bestimmen, unabhangig von Grunden, in Rudficht auf etwas Soberes in der Menschheit, welches fich durch ein fittliches Streben offenbart. Aber indem fie diefes Bebere nur ahneten, aber nicht deutlich angaben, oder es durch bas eudamoniftifche Suftem gernichteten, gaben fie ben Gegnern, Die fich an das Raturgefet der Rothwendig= feit hielten, ben gegrundeten Anftog, bag bier ein Bermogen bes Beliebens ohne Gefet, alfo blos Bufall, für die Maximen aufgestellt werbe, eine Behauptung, welche nicht nur grundlos, fondern auch felbft fur die Moralitat, um beren willen fie angenommen wurde, nachtheilig fen. Wenn die Determiniften nur biefe gleichgultige Freiheit, ein Bermogen ohne alle beme= gende Grunde gu handeln, beftritten, murbe man ih= nen ohne Bedenken beitreten muffen. Aber fie bleiben nicht babei fteben, fondern behaupten, ber Bille merbe durchaus durch feine andern Grunde bestimmt, als welche ihm von Außen gegeben werden und unter Beitbeftimmungen fteben, wodurch jenes Sobere in dem Men= ichen, das Bermogen, fich durch nicht finnliche Grunbe jum Sandeln zu bestimmen, gernichtet wird. Und bagegen ftemmite fich bie Bernunft der Gegner, ohne den Hauptpunct, worauf es ankommt, deutlich machen au konnen. Dur Price ift berjenige, der diefes punctum saliens Scharfer, ale alle feine Beitgenoffen, feffges halten bat.

Der Mensch besitzt Freiheit, oder das Bermögen, zu thun, was ihm beliebt, sowohl in Beziehung auf die Thatigkeiten des Geistes, als die Bewegungen des Körpers, insoweit dieses Bermögen möglich ist. Berssieht man aber unter Freiheit das Bermögen, unter denselben Umständen, worunter auch der Justand des

Geiftes und die Anficht von ben Objecten gehort, auf verschiedene Beisen zu handeln, jo hat der Mensch feine Freiheit. Denn fo wie alle Rrafte des Geiftes und der naturlichen Dinge überhaupt bestimmten Ge= feten unterworfen find, fo hat auch der Bille diefes Gefet, daß er nie ohne eine wirkliche oder icheinbare driache außer ihm beterminirt, und jeder Willensentichluß nach einer Regel durch etwas Borbergebendes bestimmt wird. Injofern ift jede Willensthatigkeit nothwendig, infofern fie ihre bestimmende Urfache hatte, und unter benfelben Umftanden nicht anders erfolgen konnte, als fie erfolat ift. Die Grunde diefes Determinismus nimmt Prieft= Ten aus ber Unwendung bes Caufalitateverhaltniffes auf die Willenshandlungen, und aus der gottlichen Illwiffenheit und Borfehung. Es ift unmöglich, daß bie Gottheit eine freie, d. i. eine gufallige, ohne Grunde erfolgende, Sandlung vorausiehen und durch Borfebung ben Storungen, die durch Freiheit entstehen muffen. entgegenwirken fann. Freiheit vertragt fich alfo burch: aus nicht mit ber gottlichen Beltregierung; benn burch fie wurde ber gottliche Plan alle Augenblicke gefiort und gehindert werden. Gie ftreitet mit der Geschichte der Offenbarung, welche zeigt, daß jede Bestimmung bes menschlichen Geiftes mit Gewißheit von ber Gott= heit vorher erkannt wurde. Auch entzieht fie der ge= offenbarten Religion eine Sauptstuße, namlich die Möglichkeit der Weiffagungen. Bon den Ginwurfen gegen ben Determinismus, mit beren Beantwortung fich Priestlen hauptsächlich beschäftigt, find, nach bem Standpuncte, den er genommen hatte, ben Mens fchen als ein blofes Naturwesen zu betrachten, einige gut, andere fcwach widerlegt. Go zeigt er, daß das Bewuftfenn der Freiheit ein zweidentiges Factum ift, welches nichts beweift, da nicht alle bestimmende Grunte des Willens wahrgenonmen werden. Diejenigen Einwürfe, welche aus dem sittlichen Bewußtseyn hergenommen sind, wie von Zurechnung, Lob und Tadel, Berdienst und Schust, Reue, hat Priestley nicht wie derlegt, so viel er sich auch Mühe gegeben hat, den Determinismus als mit der Moral vereindar darzusstellen.

Der Streit, der sich darüber zwischen Priestlen und einigen Gegnern entspann, und mit allem Austanzbe geführt wurde 204), kann hier nicht weiter verfolgt werden, insofern er sich hauptsächlich auf den Begriff der Moralität bezieht. Soviel können wir nur noch hinzusügen, daß der eine Grund für den Determinismus, von dem göttlichen Vorhersehen der menschen lichen

204) Free discussion of the doctrines of materialism and philosophical necessity in a correspondence between Dr. Price and Dr. Priestley. London 1778. 8. Observations in defence of the liberty of man as a moral Agent: in answer to Dr. Priestley's illustrations of philosophical necessity. By John Palmer. London 1779. S. A Letter to John Palmer in defence of the illustrations of philosophical necessity, by Jos. Priestley. London 1779: 8. Appendix to the Observations, by J. Palmer - London 1780. A second Letter to J. Palmer - by J. Priestley. London 1780. 8. An address to Dr. Priestley upon his doctrine of philosophical necessity illustrated, by James Bryant. London 1780. 8. A Letter to Jacob Bryant in defence of philosophical necessity; by J. Priestley. London 1780. S.

lichen Sandlungen, damit abgewiesen wurde, daß Got= tes Allwiffenheit fur und unbegreiflich ift. Der Saupts grund aus bem Begriffe ber Caufalitat wird von ih= nen nicht weiter angefochten, fo leicht ce auch war, die schwache Seite deffelben aufzufinden. Denn Prieft= len fann die Allgemeinheit beffelben nur analogisch fchließen, welches feine Gewißheit, fondern nur Bermuthung gibt. Und dann konnte es doch moglich fenn, daß bas Gefet ber Caufalitat, auch in feiner ftrengen Allgemeinheit genommen, bennbd; in irgend einem Defen mit dem Freiheitsgesetze in einer gewiffen Begiehung vereinbar fen. Doch auf einen folchen Bereini= gungeversuch konnten die Gegner schwerlich kommen, ba fie fich immer auf bas Bewußtfeyn ber Freiheit, als eines Bermogens, fich felbft, ohne weitere Grunde, ju bestimmen, ftugen, ungeachtet diefes Bewußtfenn Die Streitfrage weder bestätigen noch verwerfen fann. Der Streit horte endlich auf, und hatte feinen andern Erfolg, als daß jede von den entgegengesetten Parteien bei ihrer Ueberzeugung blieb.

Diese Berhandlungen ber Philosophen über die wichtigsten Gegenstande der Menschheit, als Gott, Un= fterblichkeit, Freiheit find, beweisen eine ruhmliche Thatigkeit der englischen Philosophen, das Gebiet der Wahrheit und des Wiffens um Diefelbe gu behaupten und zu erweitern. Um Ende aber kommen fie alle auf das Geständniß zuruck, daß es Dinge gibt, welche den menschlichen Geift zum Forschen gewaltig anziehen, oh= ne einer apodiftischen Erfenntniß fabig zu fenn. In bem Streite bes Sfepticismus und Dogmatismus um den Befitz ber Bahrheit offenbarte fich bald eine Uninsofern fich bas eine Suftem, wie bas andere, auf 8 f 2

benselben Grundsatz des menschlichen Erkennens stützte, daß dasselbe namtich aus dem Empfindungs = und Wahrnehmungsvermögen bestehe. Ein höheres Princip der innern Nothwendigkeit des Denkens und Erkenmens stellte sich den Anhängern von beiden in einer weiten Ferne dar; aber es blieb eine dunkte Ahnung, die man zum bestimmten Wissen nicht aufklären konnte, weil es von der bisherigen in Gang gekommenen Denkart zu weit entfernt war. Nur der einzige Densker Price, von dem in dem Folgenden mehr zu sas gen ist, näherte sich dem wahren Standpuncte des menschlichen Erkennens ziemlich weit.

Price stellt dem Fundamentalsate des Empirismus, daß alle unsere Vorstellungen, Ideen, Erkenntnisse, unmittelbar oder mittelbar aus der Sinnlichkeit sich herschreiben, den Satz entgegen: das Vermögen, welches denkt, die Wahrheit unterscheidet, die Gegenstände vergleicht und über sie urtheilt, ist eine Quelle von neuen (d. i. andern als sinnlichen) Ideen 205). Denn das Sinnen = und das Verstandesverm 6=

gen

205) Review of the principal Questions in Morals by Richard Price. London 1758. S. 3 Ed. London 1787. S. Sect. II. p. 16. The power, that understands, or the faculty within us that discerns truth, and that compares all the objects of thought, and judges of them, is a spring of new ideas.

gen find wejentlich von einander unterschieden. Ber= ffand ift ein boberes Bermogen, als ber Ginn. Bas über alle Gegenstande ber Ginne urtheilt, fann fein Sinn fenn, ba fein Ginn über die Gegenstande eines andern urtheilt. Der Ginn zwingt uns gewiffe Gin= brude unwillfurlich auf; aber er fellt fich nicht vor, was fie find und woher fie fommen. Es ift nur ein Bermogen der Seele, burch besondere Urfachen in fei= nem Buftande verandert zu werden. Dare Ginn und Erfenntnif nicht zweierlei, fo wurden wir uns mit ben finnlichen Eindrücken von Licht, Karben, Tonen begnugen; allein wir fuchen weitere Belehrung über biefelben. Der Sinn gibt nur die Borftellungen des Gingelnen, fann fich aber nicht gur Borftellung bes Allgemeinen erheben: diefes thut ber Berffand, indem er eine Monge von Gegenftanden auf einmal gufam= menfaßt und allgemeine Wahrheiten entdeckt. Der Sinn fieht nur die Aufenseite der Dinge; die Bernunft macht fich mit ber Natur berfetben bekannt. Empfin= bung ift nur eine Urt bes Gefühls in ber Geele, ein Leiden; Erkenntniß erfodert eine thatige und lebendige Meugerung der Geifteskraft. Der Berftand ift nicht leidend, sondern unterscheidend, und durch Das Unterscheiben ber Erfenntnif ber Bahr= heit fahig. Insbesondere zeigt Price an einigen befonderen Begriffen, die in unsever Erkenntnig unent= behrlich find, als: Dichtheit, Tragheit, Die Gefete der Bewegung, Substanz, Dauer, Raum, nothwendige Berknüpfung, Ursache und Wirkung, daß sie nicht das Pros





University of California SOUTHERN REGIONAL LIBRARY FACILITY 405 Hilgard Avenue, Los Angeles, CA 90024-1388 Return this material to the library from which it was borrowed.

QL JAN 1 3 2003

REC'D VRL . IB 1 8 2006



